

الترجمة الكاملة
(٥)

وطه مصر

ترجمة
زهى الشايب

تأليف
علماء الحملة الفرنسية

النظام المالى والإدارى فى مصر العثمانية



دار الشايب للنشر

وصف مصر
الترجمة الكاملة

وصف مصر

الحياة الاقتصادية في مصر
في القرن الثامن عشر
النظام المالي والإداري في مصر العثمانية



ترجمة
يوسف الشايب

Organization of the Alexandria Library (GOAL)
Bibliothèque d'Alexandrie

تأليف
علاء أحلمة الفرنسية

دار الشايب للنشر

١٠ ش سليمان الحلبي - التوفيقية
ت: ٥٧٤١٣٧١ - ٥٧٢٦٨٢٠

بسم الله الرحمن الرحيم

المقدمة

هذا هو المجلد الخامس من الترجمة العربية الكاملة لكتاب وصف مصر ، وهو فى الوقت نفسه الجزء الثانى مما أسميته « الحياة الاقتصادية فى مصر فى القرن الثامن عشر » ، وهذا التبويب أو التصنيف الجديد لموسوعة وصف مصر هو اجتهاد خاص بالترجمة العربية أرجو أن أكون قد وفقت فيه ، مع العلم بأننى قد وجدت ذلك ضروريا للغاية ، ولأسباب عديدة ، على نحو ما أوضحت فى مقدمات المجلدات الأربعة السابقة .

ويضم المجلد الذى بين أيدينا أبوابا ثلاثة ، آثرت أن اطلق على كل منها اسم كتاب تيسيرا على القارئ من جهة ، ولكى اسهل على نفسى من جهة أخرى تقديمه فى ترتيب واضح ، وحرصا منى على عدم تداخل مدلولات الفاظ فى التبويب مستقرة ، وإن كنت أرجو ألا أكون بسعوى وراء ذلك قد فعلت فى سبيل تحقيقه ، عكس ماكنت أبنى .

أما الكتاب الأول من هذا المجلد فيضم دراسة عن نظام الضرائب على الاطيان الزراعية التى كانت الأرض ، أو بمعنى أدق كان الفلاح ملزما بسدادها كل عام . ومؤلف هذه الدراسة هو لانكريه المولود فى عام ١٧٧٤ والمتوفى فى عام ١٨٠٧ ، وهو كما يذكر المؤرخ المصرى الكبير عبد الرحمن الرافعى فى الجزء الأول من موسوعته « تاريخ الحركة القومية وتطور نظام الحكم فى مصر » من علماء الرياضيات ، ومن مهندسى القناطر والجسور ومن علماء الآثار ، وله أبحاث مستفيضة عن آثار الوجه القبلى نشرت فى وصف مصر ، كما أن له بحثا جغرافيا عن الفرع الكانوبى من فروع النيل القديمة ، وقد تولى العمل فى اللجنة المسكونة لنشر وصف مصر فى عام ١٨٠٥ .

ويضم الكتاب الثانى دراسة هامة عن «وارد الخزينة المصرية وإنفاقها» ، ولتغطية ذلك كله قامت الدراسة بمسح شامل للنظام الإدارى فى مصر فى العصر العثمانى ، وهذه الدراسة من وضع الكونت استيف محدر خزانة الحملة فى البداية ثم مدير الشؤون المالية لمصر فى أواخر هذه الحملة الفرنسية ، ويمكن القول بأنها وضعت على أساس ما جاء بسجلاته وأوراقه ، بمعنى أنه ليس كاتبها كما نلمس ذلك من مقدمة تورييه التى نشرناها فى المجلد الأول فى طبعته الثانية .

ويحوى الكتاب الثالث ثلاث دراسات قصيرة عن بعض الصناعات المصرية التى اكتفى المسيو جيرار فى دراسته عن الزراعة والصناعات والحرف والتجارة فى مصر بأن يشير إليها إشارة عابرة أو بأن يقدم موجزا مركزا عنها محيلا الى الدراسات الثلاث التى نشرت هنا ، وكنت أزمع أن أنشرها ملاحق لدراسة جيرار (وهى المجلد الرابع من الطبعة العربية) لكننى خشيت أن يزيد حجم المجلد الرابع أكثر مما ينبغي، ولذلك فإتنى اتدعها هنا مشيرا فى الوقت نفسه الى موضعها فى دراسة جيرار استكمالا للفائدة . أما هذه الدراسات الثلاث فهى : دراسة عن معامل التفرغ وهى تنقسم بدورها الى قسمين ، قسم كتبه روزير ، وهو مهتمس مناجم له أبحاث مستفيضة عن أحجار مصر ومعادنها وجيولوجيتها ، كما قام برسم أحجارها وصخورها ومعادنها ، ونشر ذلك كله فى وصف مصر ، أما القسم الثانى فمكتبه الكيميائى الصيدلى روييه ، ثم دراسة عن طريقة صنع ملح الفوشادر وهى من تأليف ديكوتيل، وهو كيميائى عين بعد انتهاء الحملة كبيرا لمهندسى المناجم فى فرنسا وكان عضوا بالمجمع العلمى المصرى شعبة الطبيعيات ، أما الدراسة الثالثة فهى من وضع بوديه كبير صيادلة جيش مصر ، وعضو المجمع العلمى المصرى (طبقا لما جاء بوصف مصر) والحائز على وسام الشرف .

وسوف نلاحظ القارئ بعض التكرار فى « الكتابين » الأول والثانى ولكنه تكرار تقتضيه طبيعة المعالجة لموضوع واحد ، وإن كانت وجهة كل من الدراستين مختلفة كما أن مناهجيهما يختلفان .

وبمضى علينا بعد ذلك لى تكتنل ما اسميته «وسوعة» الحياة الاقتصادية فى مصر فى القرن الثامن عشر» أن أقدم دراسيتين أخريين

بهما دراسته عن الموازين العربية في مصر ، ودراسة أخرى عن النقود العربية في مصر وكلناهما من تأليف صامويل برنار ، وهما معا تكونان المجلد السادس من هذه الترجمة العربية ، وكنت أود أن الحق بهما دراسة جريار عن المقاييس في مصر القديمة ، وهي دراسة تقع في مجلدات وصف مصر عن العصور القديمة (لمصر) ، باعتبار أن هذه المقاييس كما ذكر جريار نفسه في المجلد الرابع (من الترجمة العربية) تكاد تكون هي المقاييس نفسها التي كانت لا تزال تستخدم في مصر عند مجيء الحملة الفرنسية ، لولا أنني أخشى ألا يكون الجمع بين دراسات تتناول الدولة أو الحالة الحديثة في مصر وتلك التي تتناول عصور مصر القديمة أمرا موافقا ، أو أنه قد يصيب ببعض البلبلة لدى القارئ .

ولقد واجهت صعوبات عدة في تحقيق أسماء بعض الأمكن والوظائف التي جاءت في دراسة السكونت استيف عن النظام المالي والإداري لمصر ، كما لا بد أن أشير كذلك لصعوبة تحقيق أسماء بعض القرى والقبائل ، بل وأحيانا بعض الجهات (أو أجزاء القرى أو الأحياء) وكذلك بعض أسماء الأفراد المستفيدين من المخصصات أو المصنقات أو نحو ذلك - وقد يكون ذلك أمرا جانبيا أو ثانويا لا يؤثر مطلقا في سياق الدراسة ، لكن له أهميته القصوى في نظري - وبخاصة كلما تبين أن تد يكون على جانب أكبر من الأهمية لبعض دارسين سيتناولون هذه الأمور نفسها ولكن في مجال مختلف ، ولذلك فقد انفقت فيها وقتا طويلا ومشقة أكبر وأرجو أن أكون قد أتعتد كثيرا عن دوامان الخطأ .

كما استميج القارئ عذرا لأنني أدخلت بعض تعديلات وجنتها ضرورية في تنسيق الجداول الكثيرة في دراسة استيف لتصبح أكثر وضوحا - هكذا نصورت - عند قراءتها .

ومع أنني واحد ممن يماون التكرار إلا أنني لا أمل مطلقا من اسداء الشكر لسكل من آثروا هذا العمل وأخذوا بيده منذ كان مجرد فكرة وحتى الآن بعد أن طبع هذا الشوط وفي مقدمة هؤلاء الأخ الدكتور عبد العزيز النسوةي رئيس تحرير مجلة الثقافة الذي لا يفتأ يقدم من الجهات لهذا العمل ما يؤكد صحة قولي حين اعتبره - ومجلة الثقافة -

شريكين حقيقيين فى انجاز هذا العمل ، ولابد كذلك أن أوجه شكرى لكل الأتلام الجادة والمسئولة التى رحبت بالعمل ، وفى أحيان كثيرة دون صلة شخصية تربطنى بهم من أى نوع ، وهو الأمر الذى شرفنى بحق وزاد من إيمائى وثقتى بأن كل الأتلام وكل النفوس الشريفة - أيا كانت مشاربها - تنبض بحب مصر ، التى لا أجد سواها وسوى إخوتى فى الوطن ، المصريين ، لأتوجه بعملى هذا .

ولابد من توجيه شكر خاص للمؤرخ الكبير الدكتور عبد الرحمن زكى ، وللأخ الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن ، وللأستاذ رينيه خورى ، وللسيدة زوجتى التى ساندتنى بكل مااستطيع ، فى الظروف العصيبة التى كتبت أن أفصل فيها من عملى بسبب إصرارى على إتمام ترجمة هذا السفر الكبير .

كما لابد لى أن اظل اذكر بالخير كل من عاون بالنصح أو التوجيه أو الإرشاد أو حتى بكلمة طيبة ، وكل من عاون فى إخراج هذا العمل إلى حيز الوجود بدءاً ممن اتاحوا لى فرصة الحصول على الأصل الفرنسى إلى مهال الطباعة إلى مكتبة الخانجى التى أسهمت فى الإنفاق على هذا العمل الى الموزع الذى اتاح وصول هذا العمل إلى يد القارئ الكريم . كما لابد أن أوجه شكراً خاصاً للجنة التفرغ بوزارة الثقافة التى تحملت مشكورة عبء تفرغى لاتمام هذا العمل الكبير ، ولابد من توجيه شكر واجب للجنة المختصة فى المجلس الأعلى للفنون والآداب التى قررت منحى جائزة الدولة التشجيعية عن ترجمة المجلدات الأربعة السابقة وأوصت مشكورة وبعبارات طيبة للغاية بضرورة تشجيع هذا الجهد .

والله سبحانه وتعالى أسأل التوفيق والعون والسداد .

زهير الشايب

القاهرة ، سبتمبر ١٩٧٩

فهرس

صفحة

المقدمة

الكتاب الأول :

- الريف المصرى فى عصر المماليك العثمانيين تأليف لانكويه ٩ ٤٨
١ - الوسائل المختلفة التى تملك بها الأرض . . . ١٤
٢ - ادارة الاراضى ٢١
٣ - بعض العادات الخاصة بصعيد مصر . . . ٢٩
٤ - من مال السكثوفية او ضريبة الكائشف . . . ٣٣
٥ - من الميرى وعن الامنحية ٣٨

الكتاب الثانى :

- النظام المالى والادارى فى مصر العثمانية تأليف استيف ٤٩ ٢٦٢
مقدمة : من الحكومة - من الملكية ٥١ - ٦٠
الباب الاول : الضرائب العامة ٦١ - ٢١٠
الفصل الاول : الضرائب على الاراضى ، أولا : عن
المال الحر ، ثانيا : إدارة القرى ، ثالثا : جبلية
الضرائب ، رابعا : من مصر العليا ، خامسا : عن
الاوقاف ٦١ - ١١٣
الفصل الثانى : الضرائب على الوظائف . . . ١١٤ - ١٢٢
الفصل الثالث : الضرائب العامة على الصناعة
والتجارة ، أولا : الجمارك ، ثانيا : رسوم متفرقة . ١٢٢ - ٢٠٧
الفصل الرابع : الضرائب على الاشخاص . . . ٢٠٧ - ٢١٠
الفصل الخامس : موجز دخول السلطان . . . ٢١٠ - ٢١٣

| صفحة | |
|---------|---|
| ٢٥٥-٢١٤ | الباب الثاني : الاتفاقات الصلواة الفصل الأول : إتفاقات تقع على عاتق السلطان ، أولا : رواتب قررها السلطان لثنتين ، ثانيا : مصروفات الجيش ، ثالثا : مصروفات عامة ، رابعا : المعاشات والمرتبات ، خامسا : الأعمال و المنشآت الخيرية ، |
| ٢٤٦-٢١٤ | سادسا : محمل مكة الفصل الثاني : إتفاقات التي تقع على عاتق أصحاب المناصب أولا : الاتفاقات التي تقع على عاتق الباشا ، ثانيا : الاتفاقات التي تقع على عاتق حكام |
| ٢٥٢-٢٤٧ | الأتاليين الفصل الثالث : موجز بإتفاقات التي تقع على عاتق |
| ٢٥٥-٢٥٢ | السلطان |
| ٢٦١-٢٥٦ | الباب الثالث : محصلة موارد واتفاقات السلطان . |

الكتاب الثالث :

| | |
|---------|---|
| ٢٨٨-٢٦٥ | الدراسة الأولى : معامل التفرخ تأليف : روزير وروبييه |
| | الدراسة الثانية : صناعة ملح النوشادر تأليف : كولليه |
| ٣١٢-٢٨٩ | ديكوتيل |
| ٣٢٦-٣١٣ | الدراسة الثالثة : صناعة دبغ الجلود ، تأليف : بوديه |

الكتاب الأول

الريف المصري في عصر المماليك العثمانيين

تأليف : لانسكريبه

العنوان الأصلي للدراسة :

« دراسة في نظام الضرائب على
الأطيان ، وفي إدارة الإقليمية في مصر ،
في السنوات الأخيرة من حكم المماليك »

تشكل حكومة المالك (١) فى التاريخ المصرى فصلا شاذا لدرجة يبدو معها أن من المفيد أن نجمع كل ملامحه وأن نحفظها بعناية فى ذاكرتنا ، كما يحتفظ علماء الطبيعة من بين كل معطيات الطبيعة الجميلة بغرائب المخلوقات وشواذها .

وليس ثمة واحد من الرحالة الذين سبقونا قد أولى عنايته بدراسة نظام الملكية والإدارة فى الريف ، ومع ذلك فإن هذه الأمور التى كان من العسير عليهم أن يدرسوها أبان زيارتهم للبلاد ، تشكل فى كل الدول جزءا أساسيا من نظام الحكم ، يستحق الدراسة .

ولقد كان الجنرال كافاريللى قد جمع حول هذا الموضوع عددا كبيرا من المعلومات ، فلقد كان يجب هذا النوع من الاهتمامات ، ولم يكن ثمة من يستطيع أكثر منه الإلمام بسهولة بتفاصيل التشريع ، وبالاختصاص الذى يربط بينها جميعا ، لكنه رحل عنا واختفت معه معظم المعلومات التى جمعها ، وكم تجعلنا الملاحظات التى أمكننا العثور عليها فى أوراقه والتى تمس هذا الموضوع نشعر بالأسف لأنه لم يتم عمله . انتهى أبعد ما يكون عن القدرة على أن أحل محله ، لكننى سوف أحاول على الأقل أن أقدم بعض المعلومات المفيدة لمن يرغبون أن يأخذوا على عاتقهم مثل هذه الدراسات .

وتقبل الدخول فى الموضوع ، سوف أقدم بعض الأفكار العامة عن صعوبة الرجوع الى أصل غالبية العادات السائدة فى مصر .

ليس ثمة سوى قليل من البلدان التى خضعت على الدوام لحكم الغير يمكن القول بأنها قد خضعت لهذا العدد من السادة الأجانب الذى خضعت له مصر ، وفى مقابل ذلك فليس ثمة بلد استطاع بفضل سطوة طباعه وتقاليده أن يسجل مثل هذه الانتصارات الكثيرة على غزاته وأن يقوم

(١) قرئ هذا البحث فى المعهد العلمى المصرى فى الأول من غريمر من العام التاسع (٢٢ نوفمبر ١٨٠٠) .

وبالاضافة لذلك ، فما هي هذه المادة السحرية ؟ وما هي ؟ هل هي مادة سحرية ؟
 ذلك أقل غرابة ، فذلك هو عادة الناس ، وما كان ذلك من قبل ، بل هو الآن
 أن يوزن الملايين من الناس ، الذين اتفقوا على أن هذه المادة السحرية هي مادة
 حزنهم (١) ، ومن جهة أخرى ، فإننا نرى أن هذه المادة السحرية هي مادة
 عند العبريين ، الذين يسمونها مادة سحرية ، فبالله الدلالة على الحزن
 السيد .

وأخيرا فإن الروديم الموزون في كيميائية الجزيئات (Molecular Weight) ، تلك
 الموجودة في كيمياء الجزيئات ، فإننا نرى أن تلك الجزيئات السحرية هي مادة
 بعض الآلية والأدوات ، ومنه فنحن نرى أن هذه المادة السحرية هي مادة
 عند شعوب مصر القديمة ، فبالله الدلالة على الحزن ، والذين يسمونها مادة
 من الحزن ، والذين يسمونها مادة سحرية ، فبالله الدلالة على الحزن ، والذين
 الذي كان عليه وقت رجب ملبة بل وما على شاطئ البحر ، فبالله الدلالة على الحزن .

وتبدو هذه التفسيرات التي ذكرتها في هذا الكتاب ، فبالله الدلالة على الحزن ،
 كي نجعلنا اعتقد أن أصل هذه من الحزن ، فبالله الدلالة على الحزن ، والذين
 عصور بالغة النعم وأربها ، سوف نرى أن هذه المادة السحرية هي مادة
 مستقبل غير مرئي .

ومع ذلك فبالله الدلالة على الحزن ، فبالله الدلالة على الحزن ، والذين
 في صنع أصل (الذين) النظم والادوات ، فبالله الدلالة على الحزن ، والذين
 الأول . وفي الواقع فإنه بالذات أن النظم من الحزن ، فبالله الدلالة على الحزن ،
 أن يقوموا بها حول أصل من النظم من الحزن ، فبالله الدلالة على الحزن ،
 على وجه القريب . لا بد من عدم السدادان ، فبالله الدلالة على الحزن ،
 العامة كل القوانين التي يعمل بها حاليًا ، فبالله الدلالة على الحزن ،
 الأستاذ فوربيه Fourier ، أن هذا هو مصدر هذا التناقض بل
 أنه لم يكن مستطاع أن يفعل ذلك ، كما أثبت أن كل التناقض التي يمتد
 أنها من وضع مسلمة إلا من وضع خلفه ، فبالله الدلالة على الحزن ،
 الذين حكموا مصر نيابة عنه ، كما قسم الحزن الذي تقوم عليه الحداثة
 العامة حين بين أن سليمان كان يتصرف على الدوام باسم والده سليمان

(١) رأت ومعى كثيرون من أعضاء لجنة العلوم والفنون هذه المقامد
 في الاقتصار .
 (**) الكاتب حاليا .

وهو الرجل الذى حفرت انتصاراته الكبيرة ذكريات عميقة فى عقل الشعب المصرى .

ولقد قدم لنا المسيو فوربيه — بينما هو يواصل قراءته عن الثورات التى قامت بها مصر وعن تقاليد مختلف طبقات سكانها — كل ما أمكنه جمعه، ماسا بنظام إدارة الإراضى التى تعود فى معظم تفاصيلها الى مثابرة الاقباط . كما قدم لنا المسيو فوربيه لمحة عامة عن ظروف الفلاحين وعن نظام الملكية (١) .

إن الغاية التى أضعها على عاتقى هنا هى أن آخذ هذا الجزء من اللوحة التى رسمها وأن أنميها بكل العناية التى تقتضيها ، وبذلك اصل الى عرض لنظام إدارة الأرض الزراعية .

وسوف لا أعتبر المالك فى البداية الا كمجرد ملاك للأرض، وسوف نرى بعد ذلك مقدار الضرائب التى كانوا يحصلونها كحكام (٢) .

١ — الوسائل المختلفة التى تملك بها الأرض أنواع الملكية : الضرائب الرئيسية

يوجد فى مصر ثلاث طبقات من ملاك الأراضى الزراعية : الفلاحون (فلاح) ، الملتزمون (ملتزم) او السادة ، وأخيرا المساجد او ملاك الأراضى الموقوفة .

أن معظم الفلاحين فى أية قرية هم ملاك أراضيها ، أى ملاكها الحقيقيون، بمعنى أنهم يستطيعون أن يهبوها أو يبيعوها الى فلاحين آخرين (٣)

(١) انظر مقدمة المسيو فوربيه سكرتير المجمع العلمى المصرى للوحات وصف مصر التى نشرت مقدمة للطبعة الثانية من المؤلف الضخم والتى نشرناها نحن ملحقه بالجلد الأول من الترجمة العربية فى طبعته الثانية تحت عنوان مصر والحلة الفرنسية . (المترجم)
(٢) ينبغى أن أوضح اننى سأقتضى فيما يلى أن مختلف القوانين والعادات ما تزال سارية باكملها، ذلك لأن هدفى هو أن أبين حالة الأمور كما كانت قبل مجيء الفرنسيين الى مصر .
(٣) نادرا ما يبيع الفلاحون أرضهم لأن الأراضى عادة بخسة القيمة ، وإذا ما أصبح فلاح ما حاززا على وسائل الزراعة فانه يحصل على الأرض دون شرائها . وفى نفس الوقت فانه من المؤكد أن الفلاحين كان حق بيعها، ولن نعم أمثلة على ذلك .

ومهم . كانت التغييرات التى تصيبها ، تبق على الدوام مقيدة بضريبة ، ويحمل الشخص الذى تؤدى اليه هذه الضريبة اسم : ملتزم أو سيد . وهو فى الواقع سيد هذه الاراضى اذ هو يستطيع أن يزيد أو ينقص من قدر الضريبة التى يحصلها من هذه الاراضى (١) ، كما انه يستطيع أن يعطيها أو يبيعها للزتم آخر ، كما أن هذه الأرض تصبح من بعده ملكا لابنائها ، ثم انه فى النهاية يضمها الى ملكه الخاص اذا مات الفلاح المالك دون وريث ، وهو الأمر الذى لا يحدث بخصوص انواع الملكيات الأخرى التى يملكها الفلاح حيث إن منزل الفلاح وأثاثه وقطعانه تقبل فى حالة موته الى بيت المال وليس إلى الملتزم .

وعندما يموت الملتزم ، ينبغى على أولاده ، حتى يحصلوا على حق ارث املاكه ، أن يحوزوا موافقة الباشا ، وكانوا يحصلون على هذه الموافقة بأن يدفعوا له ضريبة محددة ، كان الاتراك ينظرون اليها — أى الى هذه الضريبة — باعتبارها شكلا من اعادة الشراء للأرض وبدون ذلك تعود الأرض لتصبح من حق بيت المال . واذا مات مالك دون أن يخلف إبناء أو يكتب وصية فإن ممتلكاته تقبل الى بيت المال ، ولكن اذا ما كتبت وصية فإن تنفيذها يقع على عاتق من كتبت لصالحهم أيا كانوا، وبذا يكون عليهم أن يدفعوا الضريبة الى الباشا .

ولست أود هنا وأنا أتحدث بشأن الموارث أن أحاول التعريف بها لايضاح كيفية اكتساب الناس حق ملكيتها ، فسوف نواتينا الفرصة للعودة الى هذا الموضوع نفسه عند الحديث عن وظائف الامنية (١) .

وعندما يجد فلاح ما نفسه عاجزا لحد لا يستطيع معان يزرع كل اراضيه فإنه يقوم برهن جزء منها نظير مبلغ معين يستقله فى زراعة الجزء من الأرض الذى احتفظ به، وعندما يستطيع أن يرد المبلغ الذى حصل عليه فإن الرهن يتوقف وتعود الأرض التى رهنها الى حوزته : ويسمى هذا النوع من الرهن : الفروقة .

ولا يستطيع الملتزم أن ينزع من الفلاح الأرض التى يزرعها مادام —

(١) ربما لم تكن هذه الزيادات سوى انتهيابات ، لكن هذه الانتهيابات ظلت تمارس لوقت طويل لدرجة أن حق فرضها لم يعد يلقى مجرد الممانعة أو الاستنكار .

على الأقل — لم يلمس أن الفلاح غير قادر على زراعتها — فى الحالة المخالفة — وما دام الفلاح نتيحة لذلك يقوم بدفع الضرائب المقررة ، لكن الفلاح يحتفظ بحق العودة الى أرضه اذا ما تملك الوسائل التى تمكنه من سداده ما عليه من ديون متأخرة الى الملتزم (١) ، وبمعنى آخر فإن الفلاحين يتمتعون بكل الحرية فى اختيار نوع المحاصيل التى يريدون أن يزرعوها فى أراضيهم فهم يستطيعون أن يبيروها بالقمح أو الأرز أو الذرة حسبما يتراءى لهم بشرط أن يدفعوا الضريبة للملتزم وليس للأخير أن يرغبهم على شيء .

والضريبة التى ينبغى على الفلاح أن يدفعها عن أرضه للملتزم هى ما يطلق عليه اسم المال الحر ، وهى على الدوام أكبر من ضريبة المسال الميرى ، وتسدد من ضريبة المال الحر هذه الضريبة المقررة للسلطان (الميرى) وما يتبقى بعد تسديد هذا الميرى يكون من حق الملتزم ويحصل اسم الفايض (الفايض) .

وقد تقرر ت ضريبة الميرى على يد السلطان سليم أو بالأحرى على يد خليفته حسب الملاحظة التى سبق أن قدمناها . ويبدو أن الأتراك بعد غزوهم لمصر قد وجدوا — عندما أرادوا أن يفرضوا ضريبة على الأراضى لصالح سلاطين القسطنطينية — أن سجلات الضرائب كانت قد أحرقت ، واستوجب الأمر عندئذ أن يلجأوا الى المعلومات التى كانت لدى أوجاق الجاويشية حول هذا الموضوع، وتبعاً لذلك فقد قرروا الميرى لبس بحسب فدان الأرض ولكن بالنسبة للقرية وحدة واحدة، ثم اقتسم الملتزمون فيما بينهم هذه المهمة بحسب مساحة ممتلكاتهم . وهذا التقسيم المبدئى للميرى بحسب القرى هو الذى استمر العمل به حتى اليوم . وقد كان الأمر بالغ الحيف حتى أن نسبة من المال الحر تبلغ ٥٠ مدينى كان يخصص منها من الميرى ما يتراوح فقط بين ٢ الى ٢٠ مدينى .

وقد قرر سليمان — كذلك — فى بلاد الصعيد نظام دفع الميرى عينا أى بهواد غذائية حتى يتسنى تأمين طعام جنود فرق الأوجاقلو ، التى أعاد تنظيمها . وما تزال لدى بعض التفصيلات حول جمع واستخدام الميرى سوف أعرضها عليكم عندما يحين وقت الحديث عن الإدارة المختصة باتفاق الميرى .

(١) يتوقف هذا كثيراً على ارادة الملتزم الخاصة .

ولقد استقر نظام المال الحر حسب عادة قديمة من عادات البلاد
والتي اتاح لها السلاطين العثمانيون أن تستمر بعد أن ألقوا بدورهم .
ويبدو للوهلة الأولى أن هذه الضريبة كانت الضريبة الوحيدة التي كان يحق
للملتزمين تحصيلها بشكل قانوني ، لكنهم بعد ذلك وبالتدريج أخذوا يرغمون
الفلاحين تحت ادعاءات مختلفة على زيادة نسبة هذه الضريبة ثم فرضوا
عليهم ضريبتين جديدتين : الأولى ، ويبدو أنها لم تقرر إلا منذ حوالي مائة
عام وتسمى المضاف ، والثانية ، وهي لم تكن في البداية إلا نوعاً من الهدايا
التي كان يقدمها الفلاحون إلى الملتزم ، لكنها ناكست بالتدريج وزادت حتى
أصبحت في بعض الجهات تدر أكبر مما يدره الفايض (الفايز) ، ولكنها لم
تتقرر بشكل منتظم إلا منذ حوالي خمسين عاماً وكانت تعرف باسم : البرائي ،
أي الضريبة غير الاعتيادية .

وفي النهاية ، فإن هاتين الضريبتين — حيث إنها يعودان لنفس
الاصل — كانتا تختلطان عادة بحيث أصبحتا ضريبة واحدة تحمل تبعاً لاختلاف
البلاد ولكن بدون اختلاف في المعنى اسم : المضاف أو البرائي .

وقد استقرت هاتان الضريبتان الجديدتان على وجه الخصوص في
عهد علي بك . إذ استولى هذا المملوك — بعد أن قضى قضاء شبه تام على
فرقة الأوجاقلو — والتي كان معظم أفرادها من كبار الملاك — استولى على
القرى التي كانوا يمتلكونها ووزعها على أتباعه ، وزاد كثيراً من أعباء الفلاح
وسار على نهجه في ذلك كل الملتزمين الذين كانوا يدينون له ببعض الديون
وذلك بأن فرضوا ضرائب جديدة وجائرة . وبعد عهده هذا ، جاء نظام محمد
بك ، وبخاصة في عهد إبراهيم بك ، لبيح زيادات جديدة في دخول
الملتزمين ، ومع ذلك فقد بقي نفر قليل للغاية من هؤلاء الملتزمين ، من أولئك
الذين كانوا يرون أن هذه الضرائب الجديدة ظالمة أو أولئك
الذين لم يكن بمقدورهم تحصيلها — يكتفون بتحصيل المال الحر . وبهذا ،
ومع استبعاد هذه الاستثناءات — وصل جشع الملتزمين ، وبخاصة المملوك
منهم ، إلى مداه .

انتهيت الآن من شرح الطريقة التي كان الفلاحون يتكون بها الأرض
وكيف كانت ملكيتها تقسم بينهم وبين الملتزمين ، وسأتحدث الآن عن جزء آخر
من الملكية كان في حوزة هؤلاء الملتزمين، وهو يشمل على الأراضي التي تتبعهم
كلية والتي لم تكن تدفع من ضرائب الا ضريبة الميرى . وهذه الأراضي التي
(وصف مصر — ٢)

كانت تعتبر ملكية خاصة للمتزمين كانت تسمى أرض الوسية أو أرض الملاك . ولم يكن هذا النوع من الملكية موجودا فى الصعيد بعد النيا ، ولكن يمكن القول عامة أن أراضي الوسية فى مصر السفلى ، كانت تبلغ حوالى ١/٨ من أراضي الفلاحين (١٠) .

وقد حاول الاتراك دون أن يكلفوا أنفسهم عناء الرجوع الى اصل نظام الملكية تفسير ذلك بأبسر السبل ، فظن الكثيرون أن المتزمين هم مجرد فلاحين عند المالك الأكبر (السلطان) ، وأن إيجار الأرض هو ما يدفع تحت اسم الميرى وأن فائدة هؤلاء المتزمين تتكون من : ١ — الفايز ٢ — اجمالى دخل أراضي الوسية . وعلى هذا النحو كذلك فسروا ضرورة قيام المتزمين بدفع ضريبة الارث الى المالك الكبير (الوالى — السلطان) . لكن هذا التفسير ليس صحيحا . واليك ما يمكن أن نستنتجه من فحص السجلات القبطية وما يعرفه كذلك الشيوخ المتعلمون وهو ما سوف تقدمه كملخص لكل ما قلته للتو .

تقدر الضريبة المسماة : المال الحر على مجموع أراضي القرية . ويحوز الفلاحون جزءا من هذه الاراضى يستدون عنه للمتزم المال الحر . أما الجزء الثانى فيزرعه المتلزم بنفسه أو يؤجره ويعود اليه كل ناتج هذا الجزء . ومن المال الناتج عن هذين الجزئين يدفع المتلزم الميرى المقرر على تربيته من قبل الحاكم ، أما البرائى فهو ضريبة مستحدثة اضافها المتزمون .

نتحدث الآن عن النوع الثالث من الملاك، وهم كما سبق أن بينت ملاك الأوتاف وملكيات المساجد .

كل ملكيات المساجد قد وهبت اليها فى فترات مختلفة ، وقد تمت معظم هذه الهبات قبل مجيء سليم بوقت طويل ، بل ومنذ الاوقات الاولى لاستقرار الاسلام فى مصر . وعندما تقررت ضريبة الميرى لم تخضع ملكيات المساجد

(١٠) يذكر الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن فى كتاب الريف المصرى فى القرن الثامن عشر أن هذه النسبة لم تكن ثابتة كما أنها كانت أكبر من ذلك عادة فكانت تبلغ النصف أو الثلث أو الربع وأحيانا كانت تتجاوز النصف كما حدث فى قرية ميت بشار . (المترجم)

لهذه الضريبة مطلقا ، وظلت حرة تماما من أية ضريبة كما كانت من قبل وكما ظلت حتى اليوم .

وتحمل المخصصات الدينية بالضريبة العادية اسم الأوقاف، ومعناه ما ينبغي أن يترك وما ينبغي أن يظل هكذا إلى الأبد . ولعطاءات الأراضي اسم خاص هو الرزقة أو الإحسان ، لكن هذا العطاء لا يمكن أن يتم قبل الحصول على موافقة الباشا، وهي موافقة قلما كانت ترفض ، لأن هذه العطاءات ، وكل الأوقاف على وجه العموم ، كانت لها على الدوام أغراض دينية أو خيرية ، كما كان بعضها يخصص لصالح المدينتين المقدستين (مكة والمدينة) ، أو للمستشفيات والمدارس . . الخ. كما كان يخصص بعضها لصالح بعض العبيد أو لبعض العائلات وأحيانا لعائلة مؤسس الوقف نفسه .

وقد بدأ تأسيس هذا النوع الأخير من الأوقاف ليقفادى الناس على وجه الخصوص اغتصاب المالك ، فعندما كان يريد مالك ما أن يؤمن خلفه جزءا من ثروته ، فقد كان يجعل منها وقفا لصالحهم ، وبهذه الطريقة كان خلفاؤه يحصلون على مائدة أخرى وهم أغنيائهم من دفع ضريبة الوراثة للمالك الكبير ، ولهذا السبب نحن ندهش من أن كثيرا من الملاك لم يجعلوا من ممتلكاتهم أوقافا . ومع ذلك فقد كان ثمة ما يمنعهم من ذلك وهو أن الأوقاف ليست قابلة للبيع والشراء ، فهم بوقفها ينزعون عن أنفسهم ، وكذلك عن خلفهم ، إلى الأبد، حق بيع هذه الثروات حتى في حالة ما إذا احتاجوا لذلك، ومن جهة أخرى فمن المحتمل أن الحكومة — عندما سمحت بإنشاء بعض الأوقاف — لم تشأ أن تحول كل الملكيات على هذا النحو ، لذا فقد كان على المتزيمين عندما كانوا يريدون إنشاء مثل هذا النوع من العطاءات ، وحتى يحصلوا على موافقة المختصين أن يخصصوا جزءا من هذه العطاءات لمنشآت دينية على أن يؤجل ما يتبقى من هذا العطاء إلى المنشآت الدينية كذلك في حالة انقراض ذريتهم .

وفي العادة ، عندما كان ينشئ ملتزم ما رزقه ، فإنه كان يأخذ الأراضي التي خصصها لذلك من أراضي الوسية ونادرا ما كان يأخذها من أراضي الفلاحين الذين يدفعون له الضريبة ، ومع ذلك ، فقد كان في كلتا الحالتين يتنازل عن كل الضرائب التي كان يحصلها منها بل وكان يعفيها أيضا من ضريبة الميرى وذلك بأن يتكفل هو بأن يسدد ما عليها من ضريبة من بقية دخله . وعلى الرغم من ذلك — وهذا في الحقيقة أمر نادر الحدوث — فإنه

إذا ما قام أحد الملتزمين بإيقاف جزء كبير من ممتلكاته على مسجد ما أو وقف عليه قرية بأكملها فإن المسجد فى هذه الحالة يصبح ملتزما ويكون مكلفا بدفع الميرى المفروض على أراضى هذه القرية ، وتلك هى الحالة الوحيدة التى تكون فيها الأراضى المملوكة للمساجد خاضعة لهذه الضريبة المستحقة للمالك الكبير ، اذن فبمكنا ان نقول على وجه العموم أن الممتلكات العقارية الخاصة بالمساجد و المنشآت الدينية الأخرى كانت معفاة من كل أنواع الضرائب ، وكان كثير من ملاك هذه المنشآت حتى يحصلوا على حماية الباشا فى عملية جمع دخولهم يدفعون له ضريبة صغيرة تسمى : مال حماية .

وكما قلت فانه لا المساجد ولا ملاك الأوقاف الآخرون كان لهم حق بيع هذه الأراضى ، لكنهم كانوا يستطيعون أن يهيئوا لها نوعا من التنازل يسمى : المدة الطويلة — وكانت هذه المدة تستمر فى العادة تسعين سنة . وكان هؤلاء الملاك يحصلون من هذا البيع المؤقت على مبلغ معين يدفع دفعة واحدة ثم على ايجار سنوى يسمى : أجر وهو يستخدم على نحو ما كحفظ لحق الملكية فى هذه الأراضى أو العقارات . وإذا ما حدث بعد مضى هذه التسعين عاما أن ظلت الأراضى أو المنازل التى بيعت بهذه الطريقة على نفس الحالة التى كانت عليها من قبل فانه يكون من حق الملك أن يستعيدها . إما اذا كانت الأرض قد زرعت بالأشجار ، أو اذا كانت قد أدخلت تحسينات على المنزل ، فإن العقار يظل فى حوزة الشخص الذى أدخل هذه التحسينات بشرط أن يظل يدفع على الدوام الإيجار السنوى الى الملك الأصلي، وإذا ما نشأت منازعات بين الطرفين فإن القاضى يقوم بالفصل فيها .

ولم تكن المساجد تستغل عائد مثل هذا البيع الا لى تشتري عقارات أخرى ، كما أن هذا التحويل لم يكن يسمح به الا للممتلكات التى تكون فى حالة سبئية . ومع ذلك فيمكن لنا أن نستنتج أن كثيرا من ملاك الأوقاف كانوا يبيعون فى معظم الأحيان بهذه الطريقة عقارات ذات قيمة عالية ، ولا يمكن تصور ذلك الا على أنه وسيلة للافلات من القانون، حيث إن مثل هذا البيع لم يصبح أمرا معتادا الا بالنسبة للأوقاف التى لم تكن بحكم اسمها ونظامها لبسبح بالتصرف فيها .

كان لكل وقف ناظر أو مدير ، وهو فى العادة واحد من نسل مؤسس الوقف ، وكان هذا الناظر يقوم عادة بجمع ريع الوقف ويقوم كذلك بتوزيعه حسب ارادة مؤسسه كما سجلها فى حجة الوقف .

وكانت كل الرزق تسجل بمعرفة أفندى مكلف خصيصا بهذا الأمر ولم يكن هذا الأفندى عضواً في هيئة أفندية الميرى الذين سأتناولهم بالحديث فيما بعد . ولكن قيل أن انتقل الى فترة أخرى سأتوقف قليلا كي أقسم ملاحظة تبدو لى ذات فائدة جمة .

نستطيع أن نسننتج أن مختلف الملاك ، فى ظل نظام قمع كهذا الذى كان موجودا فى مصر منذ وقت طويل لم يكونوا ليستشاروا فى وضع الضرائب — برغم أن كل واحد منهم كان سيداً فى دائرته — بحيث تكون الضرائب مبنية والعادات (١) موحدة فى كل أنحاء الدولة . لذا فقد كانت هناك اختلافات كثيرة بهذا الخصوص من منطقة لأخرى . ومع ذلك فقد كانت معظم العادات الخاصة بكل قرية مدونة فى سجلات بالغة القدم يسبرون حسب ما جاء بها أو يبتعدون عنها قليلا أو كثيرا بحسب الظروف .

ومن بين معظم المعلومات التى جمعتها ، اخترت أكثرها عمومية وهى التى تشكل نظام الملكية والضرائب ، وسوف أوصل على هذا النحو فى كل ما سيلي ذلك دون أن أهمل الأمور الخارجة عن المؤلف إذا ما كانت هامة ويعمل بها فى أماكن كثيرة ، وحيث إن الكثير من هذه الأمور غير المسالوفة كان يعمل بها فى صعيد مصر فسوف أخصص لها فقرة خاصة .

٢ — إدارة الأراضي

كانت أراضي الفلاحين وكذلك أراضي الوسية فى كل قرية مقسمة كل منها الى ٢٤ جزءا . وكانت هذه الـ ٢٤ جزءا تعود الى ملتزم واحد أو الى عدة ملتزمين . وكان يبلغ نصيب قرية فى بعض الأحيان عشرين ملتزما . ويملك الملتزم على الدوام من قرارات وأجزاء من قيراط من أراضي الوسية بقدر عدد القرارات أو أجزاء القيراط التى يمتلكها من أراضي الفلاحين . وقد استقرت هذه العادة لحد أن الملتزم لم يكن يستطيع مطلقا أن يبيع جزءا من أراضي الفلاحين دون أن يبيع جزءا مساويا من القرارات من أرض الوسية .

ومن السهل أن نعرثر على سبب هذه العادة وإن ندرك كيف كانت هذه

(١) نوع من الاتاوات وكان يحصلها الملتزمون وفئات أخرى من رجال السلطة كما سيتضح فيما بعد .
الترجم

المادة مفيدة لكل من الفلاحين والمترمين على حد سواء . وإليك كيف
امكننى استنتاج ذلك .

حيث إن مائد' اراضى الوسية هو نسبيا الاهم والاكثر بالنسبة للمترم
بينما زراعتها تشكل عبئا باهظا على الفلاحين فى بعض الأحيان حيث هم فى
بعض المناطق يرغبون على زراعتها بطريق السخرة . وحيث إن اراضى
الفلاحين فى مقابل ذلك هى الأكثر نفعا لهؤلاء ، فنحن من هنا نستطيع أن
نرى كيف يهم المترمون أن يملكوا بقدر الامكان ما يستطيعون من اراضى
الوسية ، وكيف يهم الفلاحون فى نفس الوقت ونفس القدر ألا يدعوا
المترمين يملكون الا اقل ما يستطيعون من هذه الاراضى . وهكذا ينشأ
توازن يحفظ حقوق الطرفين . لكن هذا التوازن سوف يزول اذا لم يرغب
المترمون انفسهم فى الاحتفاظ بهذا الحق فى العقود التى يبرمونها فيما
بينهم . وفى واقع الامر ، فاذا كان البائع لا يريد أن يبيع سوى اراضى
الفلاحين ، فان المشتري فى المقابل لا يريد أن يشتري الا اراضى الوسية .
ومن اختلاف المصالح هذا ينتج بالطبع الحل الوسط وهو الذى يقتضى بأن
يلحق دائما بعدد معين من قرايط ارض الوسية عددا مساويا من قرايط
ارض الفلاحين .

من هذا الشرح نستطيع ان نرى ان المترم لا ينبغي أن يملك اراضى
الوسية فقط . ولسنا نعدم امثلة لتأكيد ذلك وان كنا نجد من جهة أخرى ان
اراضى بعض القرى لا تشتمل على اراضى وسية .

أعود الآن الى ادارة الاراضى وسوف اتحدث على التوالى عن اراضى
الفلاحين ، وارضى الوسية ، وارضى المساجد .

يختار كل مترم من بين الفلاحين الذين يملكون الاراضى التى يدفع
عنها حصته فى الضرائب ، مزارعا رئيسيا ليصبح رئيسا للآخرين ويحمل
اسم شيخ البلد . ويحدث ايضا أن تكون ممتلكات المترم فى قرية واحدة
بالغة الاتساع ، وعندئذ يقوم هو بتقسيمها حسبما يترأى له الى اجزاء عديدة
ويعطى رياستها لعدد مساو من المشايخ المختلفين ، مما يأتى إلى أن يوجد فى
بعض القرى سواء كانت اراضيها تتبع لمترما واحدا او عدة مترمين عدد
كبير من مشايخ البلد يبلغ فى العادة من ٨-١٠ مشايخ ، وليس من النادر
ان نرى هذا العدد يرتفع ليصل الى ما فوق العشرين .

ويمارس شيخ البلد مهمة الادارة (البوليس) على الفلاحين الذين

يزرعون جزء الاراضى الذى يشترفون عليه ، ومنه وحده يطلب الملتزم عائد الضريبة حيث قد ترك له مهمة جمعها من ايدى الفلاحين . ونتيجة لذلك فللشيخ الحق فى ان يأمر بضربهم بالعصى او بحبسهم فى منسزل ارض الوسية^(١) حتى يسددوا ما عليهم من ضرائب ، ومن جهة اخرى فان الشيوخ بدورهم اكثر حرصا على الا يهملوا اية وسيلة تؤدى بالفلاحين ان يدفعوا ما عليهم، ذلك ان الملتزم سوف يوقع جزاءه عليهم اذا ما احس منهم باى تراخ فى تحصيل الضرائب .

وعندما يموت أحد مشايخ البلد فان الملتزم يختار عادة خلفا له واحد من ابناءه يطلع عليه « شال وبنيش » ، ويقدم له الشيخ الجديد بدوره كى يشكره هدبه تسمى : تقدمه، وهى عبارة عن حبوب ونقود فضبة بل وتقدم احيانا فى شكل حصان ، وزيادة على ذلك فئمة ترى يلزم مشايخها بأن يعطوا للملتزمين عددا معينا من البوطقات^(٢) ، وفى قرى اخرى لا تقدم مثل هذه العطاءات الا مرة كل ثلاثة أو أربعة اعوام ، وفى بعض القرى لا تسرى مثل هذه العادة .

ويخالف ذلك فكل من المشايخ وكبار الملتزمين-مثل البكوات وكبار المالكين-ببائثر أو وكيل يختارونه كما يترأى لهم من بين الاقباط ، وكانت وظيفة المباشر الأساسية ان يشرف على الصرافين فى دائرته وان يمسك بدفاتر لتسجيل الدخول بمجرد تسفيدها وكانت تودع لديه سجلات الميوى وواحد من كل من سجلات المال الحر والبرائى الخاصة بكل قرية ، وبالإضافة الى ذلك فهناك سجلان لهاتين الضريبتين الأخيرتين : واحد فى يد الصراف ويودع الآخر وهو الخاص بالفلاحين لدى الشاهد^(٣) .

وفى العادة لم يكن لكل قرية سوى صراف واحد يختاره المباشر القبطى ، والصراف هو الآخر وعلى الدوام قبطى ، وكانت مهمته تحصيل الدخول والتأكد من قطع النقد وهو مسئول عن قيمتها ، وكان الصراف فى ضمانة المباشر، فهو مسئول عن تسديد ما قد يتبين من خطأ أو نقص فى الإيراد . ويعمل تحت رئاسة المباشر القبطى كذلك عدد من الكتبة بحسب حجم مسؤولياته .

(١) حيث يقيم حكام القرية من المالك

(٢) تساوى البوطقة ٩٠ مدينى — وكل ٨٠ مدينى = فرنك واحد .

(*) ستوضح فيما بعد وظيفة الشاهد — المترجم .

(٣) لم يكن هناك سجل عام للمال الحر فى مصر .

وعندما لا يكون للملتزم مباشر فانه يقوم بنفسه بتعيين صرافيه .

والشاهد على الدوام واحد من فلاحى القرية ، ويشترط فيه أن يعرف الكتابة والحساب ، وهو على نحو ما رجل الفلاحين فهو الذى يسير مصالحهم ، وهو يمسك كشفا بالأموال التى دفعها الفلاحون على مدار العام لكى تخصم عند تحصيل الضريبة ، وليس للقرية الا شاهد واحد ويختار من قبل الفلاحين . وينبغى أن يحوز قبول الملتزمين أو اكبر هؤلاء الملتزمين نفوذا .

وإذا حدث أن بعض قطع الأرض لم تصلها مياه الرى فان الملتزم يأمر بقياسها حتى لا يكلف الفلاحون الا بدفع الضريبة التى تتناسب مع مساحة الأرض التى يمكن لهم زراعتها ، وفى بعض الأحيان يرسل لهذا الغرض مساحا قبطيا ، ولكن هناك فى معظم الأحيان واحدا من أهالى القرية، مكلفا بإدارة زراعة أراضى الملتزم ويسمى : الخولى ، وهو الذى يقوم بمساحة الأرض وقياسها بينما الصراف يدون ويحسب . ويشهد هذه العملية شيخ البلد الذى تنبعه هذه القطعة من الأرض ، ويشهد هذه العملية أيضا القاطن فى حالة كون قطعة الأرض التى لم ترو كبيرة المساحة .

وفى القرية التى يكون بها عدد من الملتزمين وبالتالي عديد من الخولة فان الخولى الأكثر نعلما والأكثر نفوذا يكلف بالتمييز بين الملكيات الخاصة للزراع فى حالة ما إذا كانت سببا فى تفاقم النزاعات بينهم ، والخولى فى معظم الأحيان لا يعرف لا القراءة ولا الكتابة ويحفظ بمعلوماته فى ذاكرته وحدها ، لذلك كان المعتاد أن يخلف الابن أباه فى وظيفة المساحة ، وفى نفس الوقت ، فانه اذا حدث أن ارتكب الخولى بعض الأخطاء فى قياسه فان شيوخ البلد يبلغون امره الى اقوى الملتزمين نفوذا ويرشحون له فى نفس الوقت رجلا قادرا على أن يحل محله ، عندئذ يعزل الملتزم الخولى المخطئ ويعين الرجل الذى رشحه الشيوخ خوليا بدلا منه .

وتدفع الأراضى المنزرعة نخيلا فى بعض البلاد بحسب مساحة الزرع وفى بلاد أخرى تحدد الضريبة على هذه الأراضى بعدد النخلات .

وتخضع العادات التى كانت متبعة فى إدارة أراضى الوسية لعدد كبير

من الاختلافات، إذ هي لا تختلف فقط من قرية لأخرى وإنما تتنوع أيضا بحسب اهواء الملتزمين . ويرغم ذلك فاليكم ما كان يحدث في العادة :

كان الملتزم إما أن يؤجر أرضه وإما أن يزرعها بطريق السخرة . وفي الحالة الأولى يؤجر الملك أرض وسينته إلى شيخ البلد الذي يدير في نفس القرية زراعة أراضي الأخرى . ولمن الأيجار على الدوام أكبر من مجموع المال الحر والبراني الذي تغله أراضي الفلاحين في هذه القرية . وتمتدح هذه الزيادة من ١ — ٤ بطاقات للفدان الواحد حسب جودة الأراضي وحسب اقترابها أو بعدها من المدن ، لذلك كانت الأراضي المجاورة لبولاق تؤجر بسعر أكبر ارتفاعا .

وفي الحالة الثانية يكون للملتزم في كل قرية من القرى التي تتبعه بصفة أساسية رجلان مكلفان بزراعة وحصد أراضي (الوسية) ويسمى الأول : الخولى أو المشرف، ويسمى الثاني الوكيل أو المحصل .

ويقوم الخولى بالتنسيق مع مشايخ البلد بتوزيع الأرض على مختلف الفلاحين حسب حاجاتهم أو طلباتهم ، وهو — أو أى رجل آخر يوثق به — هو الشخص الذى تودع لديه الأموال اللازمة لدفع نفقات الفلاحين .

ويبدأ الوكيل القيام بأعماله عندما يحين وقت الحصاد ، فيمسك سجلا بكميات الحبوب المحصودة ويودعها في بينه ويجزر معه شيخ البلد كشاهد، ويتلقى الفلاحون من ٤٥ إلى ٦٠ مدينى عن زراعة الفدان الواحد . أما عن الحصاد فانهم يحصلون على مكيال من القمح أو الشعير يساوى على أكثر تقدير ١/٣ من الأردب ، وذلك عن اليوم الواحد .

وفي الحالة الثالثة (※) ، وهى الحالة التى يتم فيها العمل في أرض الوسية بطريق السخرة فإن الخولى يظل على الدوام موزعا للأراضي ومشرفا على الزراعة، كما تبقى اختصاصات الوكيل بنفس الشكل الذى سبق أن أوضحناه .

وفي كل الحالات التى لا تؤجر فيها الأرض يقدم الملتزم كل الحيوانات

(※) من الواضح انه كانت هناك ثلاثة طرق لاستغلال أرض الوسية :
١ — الأيجار ، ٢ — الاستزراع بالاجر ٣ — الزراعة عن طريق السخرة .
(المترجم)

اللزامة للرأى وكذلك البذور الملائمة ، ويعهد برعايه الحيوانات الى حارس يسمى : كلاف . وفى القرى التى تزرع فيها اراضى الوسية بالسخرة يحصل الناس الذين يعملون فى الأرض بالمحاريث على أجر ، ويعيش على هذا العمل بالدرجة الأولى أشد طبقات الفلاحين بؤسا .

والفلاحون مجبرون على تطهير القنوات والترع الخاصة لكن ينبغى على الملتزم أن يدفع لهم بحسب الأجر الذى اقرته العادة . والخولى كذلك هو الذى يقوم بالإشراف على العمل .

وكما تدار اراضى الوسية تدار أيضا الأراضى المملوكة للمساجد وكل الأراضى التى تسمى رزقة أى أن الناظر يقوم بتأجيرها أو يعمل على زراعتها . من طريق خولى أو وكيل، وقد قيل لى أن الأراضى المملوكة للمساجد لا تزرع مطلقا عن طريق السخرة .

ولا أستطيع أن أنهى الحديث عن ادارة الأراضى دون أن اتناول بالحديث مختطف طبقات السكان وكذلك الطريقة التى تمارس بها حراسة الأمن بينهم .

هناك فى القرى بخلاف الفلاحين التابعين للمشايخ ، فلاحون لا يمتلكون أرضا ويستخدمون كأجراء عند أولئك الذين يتلكون الأراضى . وكثيرا ما يحدث أن يصبح هؤلاء الملاك أنفسهم أجراء فى السنوات التى لا تصل الى اراضيم فيها مياه الرأى ، فهم عندئذ يتوجهون الى القرى التى يمكن أن تقدم لهم فيها فرص العمل . وليست هناك قرية مهما كانت صغيرة لا يوجد بها تجار للاتمشة الشعبية والمكولات وكذلك بعض صناعات الفخار (القلل والجرار) ، وبعض العمال بالاضافة لبعض البنائين والتجار... السخ .

ويوجد فى كل قرية شيخ بلد أو يمكن القول بأنه مأمور التصفية أو وكيل الدائنين (السنديك) فى البلدة فهو الذى يقوم على وجه الخصوص بوظائف قاضى المصالحات كما أنه يفصل فى الخلافات التى لها بعض الاهمية، وتمتد سلطته ليس فقط الى كل الفلاحين المزارعين وانما الى سكان القرية . ومنصبه هذا ليس مجرد منصب شرفى فهو يحصل على طريقته على بعض الفوائد . فعلى سبيل المثال ، اذا جاء المالك ليطالبوا مبلغا من المال أو كمية من الاغذية فإن شيخ البلد الأول يعمل على جمعها دون أن يدفع هو من ثرواته ولا ينزعه أحد فى حقه هذا . واذا كان من الصحيح أن المالك

خانوا يهتمون بأن يحولوا دون أن يصبح مشايخ البلد الأول شحيدى الفراء وذلك بأن يقرروا عليهم وحدهم من وقت لآخر بعض المخارم ، فقد ظل مع هذا - منصب الشيخ الأول على الدوام فى أيدي أكثر أهل القرى ثراء . وكان هذا المنصب ينتقل فى العادة من الأب الى الابن لكن ثمة أمثلة على خروج المنصب من اطار عائلة ما ليذهب الى أخرى أكثر ثراء وأكثر نفوذا .

ومع ذلك فقد كانت توزان سلطة شيخ البلد ، وأحيانا سلطة الشيخ الأول ، سلطة واحد من المزارعين يكون أكثر ثراء من الآخرين ، يعرف كيف يجمع حول نفسه تجمعا . ويرفض هذا المزارع أحيانا أن يدفع الضرائب المقررة عايه ويرغم الصراف على الهروب من البلدة ويلجأ هذا الأخير الى الملتزم التابع هو له ، فيتخذ الملتزم حينئذ الوسائل اللازمة لتحصيل موائده .

ويحمل الخادم الأول عند شيخ البلد اسم : المشد ، وهو على نحو ما بمثابة بواب أو حارس للقرية ، فهو يعرف ويدل الغرباء الذين يصلون الى القرية على مسكن كل واحد من أهلها ، ويتعهد بارشادهم الى الأمور التى يمكن أن يكونوا هم فى حاجة لمعرفةا : كالطعام ودواب النقل .. الخ وأجره المنظور عبارة عن بضع مئات من المدينى ، ينفعها له الملتزمون لكنه يعرف كيف يزيد من امتيازاته عن طريق الهدايا التى يحصل عليها مقابل الخدمات التى يؤديها .

واليكم الآن قائمة بالأجور المقررة لمختلف الشخصيات العاملة فى إدارة الأراضى . التى تعرضنا لها فى هذا الفصل :

صراف القرية : ويدفع له الفلاحون أجره :

١ - فهو يحصل على مدينى مقابل كل ٩٠ مدينى يحصلها .

٢ - وهو اما أن يحصل على طعانه من الفلاحين ، ويقوم المشايخ بتوزيع هذه التكلفة على الفلاحين أو يتلقى بدلا من ذلك فى نهاية العام مبلغا ثابتا تحده العادة .

٣ - وأخيرا فهو لا يعطى ايصالا بالـ ٩٠ مدينى التى حصلها الا اذا كان قد حصل بالفعل ٩٥ مدينى . وتحصل هذه الاتاة لصالح المبلشر القبطى حين يكون للملتزم مشد ، وفى الحالات الأخرى تكون هذه الحصيلة

عادة اقل (١) .

ويحصل **الشيخ** من المالك فى مقابل الخدمات التى يؤديها له على اعفاء من البرانى عن قطعة الأرض التى يحوزها ، وهى قطعة محددة فى كل قرية ، وزيادة على ذلك فان المالك يقدم له من ٣٠٠ الى ١٠٠٠ بارة كمنحة ، ويقدم له هذا المبلغ دلالة على الرضا اكثر منه كاجر ويسمى : مساهمة المشايخ .

ويعنى **الشاهد** أيضا من البرانى عن جزء من اراضيه، ويحصل على اجر ضئيل من الفلاحين بحسب مقدار الضريبة المقررة على كل منهم، لكن الامر يختلف كثيرا من قرية لآخرى .

ويحصل **المشد** من الملتزم على ١٠٠ او ٢٠٠ مدينى، ويسمى هذا الاجر : عادة المشد .

ويدفع الملتزم كذلك الضريبتين الآتيتين :

عادة سقا دار الوسية : وهى تقرر لسقاء منزل المالك اذا كان يقطعه الملتزم .

عادة خدامين الوسية : وهؤلاء الخدم هم : الخولى ، الوكيل ، الكلاف ، المزارعين .

ويحصل **الخولى** من الملتزم فى مقابل العناية التى يقوم بها نحو زراعة اراضى الوسية والعناية بالترعة على :

١ — الاعفاء من البرانى عن بعض ارضه .

٢ — ١/٣ المنحة المخصصة للشيخ، كما يعطيه كل واحد من الفلاحين كذلك ١/٣١ من الارنب من الحبوب باعتباره مساح القرية .

ويدفع اجر **الوكيل** عينا ويصل اجره السنوى الى ١٠ ارادب من الحبوب .

وحيث إن **الكلاف** مجرد خادم بسيط فان الملتزم يدفع اجره حسب الاعتبارات الخاصة التى تقوم بينهما .

(١) عدد المسيو جيرار فى دراسة عن الزراعة والتجارة فى صعيد مصر الوسائل التى كان يلجأ اليها الإقباط لى يحصلوا لانفسهم جزءا كبيرا من دخول مصر .

وأخيرا ففى المناطق من أرض الوسية التى تزرع بالسخرة يخصص الملتزمون — أن لم يكونوا شديدي الجور — كميات صغيرة من الحبوب الى أشد الفلاحين بؤسا .

٣

عن بعض العادات الخاصة

فى الصعيد مصر

توجد اختلافات شديدة كما قلت بين عادات الصعيد وعادات مصر السفلى . وتعود هذه الاختلافات فى جزء منها الى الصعيد ذاته والى نمط الزراعة التى تقتضيها طبيعة أرضه ومع ذلك فينبغى أن ننسب هذه الاختلافات أساسا الى بعد الصعيد عن العاصمة والى الاضطرابات المستمرة التى كان الصعيد مسرحا لها، ذلك أنه يبدو أن اضطرابا كبيرا كان قد سيطر على إدارة كل أنحاء هذه المنطقة منذ غزو عرب الهوارة حتى الوقت الذى أصبح فيه الشيخ همام رئيسا لهم . وفى أثناء الوقت الذى كان فيه الشيخ همام توفيا تم إدخال كثير من التحسينات فى الزراعة على يديه وانتظمت الإدارة بشكل عادل ، ولكن بعد موته حين أصبحت هذه البلاد مأوى للمماليك اللاجئين عاد الاضطراب الى كل مكان وأضيفت تعديلات جديدة الى التعديلات التى سبق إدخالها والتى لا يزال الصعيد يحتفظ بجزء منها .

ومهما كانت هناك من أسباب يمكن لها أن تغير من عادات الصعيد ، فسوف أعرض هنا للاختلافات الرئيسية التى نلاحظها عندما نقارنها بالعادات فى بقية أنحاء مصر .

فى كل الجزء من الصعيد الواقع بين جرجا وشلالات اسنا ، فإن الأراضى المتعلقة بكل قرية ليست موزعة على الفلاحين بأجزاء محددة كما فى مصر السفلى ، لكنها على نحو ما ملكية مشاعة للجميع وتوزع على كل حسب إمكانياته فى الزراعة . وحيث أن عدد الفلاحين محدود على الدوام تقريبا بالنسبة لمساحة الأراضى القابلة للزراعة ، فإنه يمكن لاي فلاح مهما كان المكان الذى ينتهى اليه أن يشارك فى التوزيع أى أن يحصل على جزء من تقسيم الأرض — وكانت هذه الأرض تسمى : المساحة .

ولا يتوقف هذا النمط من الملكية فجأة عند جرجا بل هو يمتد الى كل الأقاليم الأدنى حيث كان يعرف كذلك نظام الملكيات المحددة وكانت تسمى هذه

الأراضي ، وهى التى أقتسامها المحددة كذلك ترتبط بعائلات بعينها ، بأراضى الأثر .

وكان أقاليم الفيوم وكذا الجزء الأدنى من أقليم أطيح يقسم ويدار بنفس الطريقة المتبعة فى أقاليم مصر السفلى وتدفع كذلك بنفس الضرائب .

وللفلاحين فى مصر السفلى حق بيع الأراضيه فيما بينهم . لكن الفلاحين فى مصر الوسطى لم يكونوا مطلقا لبيعوا أرض الأثر التى كانت تخصهم . أما تلك التى يتلكونها بن طريق الميراث فأننا نجهل ما إن كان لهم حق بيعها أم لا ولكن ، بما أن مساحة الأراضى كانت أكبر بكثير من عدد الفلاحين فقد كانت عمليات البيع لهذا السبب مستحيلة .

وتنقسم الضريبة فى مصر العليا الى قسمين أساسيين : المال ، وهو الضريبة نقدا ، والخراج وهو الضريبة عينا ، وتدفع هذه وتلك الى الملتزمين : الأولى عن محصول الذرة والثانية عن محصول القمح والشعير . الخ . لذلك ينبغى فى كل عام أن تقاس المساحة المخصصة لهاتين الزراعتين بغرض حساب ما على كل فلاح أن يسدده الى ملتزمه بحسب القيمة الثابتة التى لها فى كل قرية ، وإن كانت هذه القيمة تتغير من قرية الى أخرى .

من هذا نرى أن دخول الملتزمين تتغير حسب مساحة الأراضى المروية وكذلك حسب نوع الزراعة السائدة هنا أو هناك لكن الملتزمين ملزمون على الدوام — وبهما كانت كمية ونوع الضرائب التى يحصلونها — بتدبير نفس مبالغ الميرى نقدا كان أو عينا بحيث إنهم ، إذا حدث أن جمعوا أموالا أكثر مما جمعوا من المحاصيل ، يكونون مرغبين على شراء حبوب كى يسددوا بها حصة الميرى .

والملتزمون فى الصعيد ملاك بنفس الطريقة التى يتلك بها الملتزمون الآخرون فى بقية أنحاء مصر وكذلك بنفس الشروط التى شرحتها فى بداية هذه المذكرة (١) .

«١» لا يتطابق ما قلته هنا تماما مع المعلومات التى وردت بمقال : عن الزراعة والتجارة فى صعيد مصر « تأليف جيرار » . فقد ظن كاتب المقال المشار اليه أن بيع مساحة من الأرض ليس سوى تعاقد مؤقت لا يدوم إلا الى فترة السداد . ومع ذلك فقد لسنا إن كل الملتزمين فى كل أنحاء مصر كانوا يقومون فيما بينهم بعمليات بيع مطلقة .

وكانت الاراضى فى كل قرى الصعيد الأعلى وكذلك فى كل قرى مصر السفلى حيث الارض مملوكة لكل السكان على المشاع - كانت توزع على الاهالى بمعرفة شيوخ البلد . وكان المساح يقوم بمسحها بمعرفة القصاب او حامل المقياس (القصبة) ويدون مذكرة بذلك ويخبر كل فلاح مقدما بما ينبغى عليه ان ينفعه مستقبلا . ويحصل المساح وقصانه معا من الفلاحين من ٦ الى ١٠ مخينى عن كل فدان من الارض التى قاما بقياسها . والمساح فى العادة تيطى ومع ذلك فبعض منهم مسلمون وليس ثمة شاهد فى القرى التى تقاس فيها الارض بهذه الطريقة .

وثمة قرى عديدة فى الصعيد ، كل سكانها من الأقباط ، وفى هذه الحالة تكون مناصب شيخ البلد فى أيدي الأقباط، ولكن فى القرى التى يعيش فيها المسلمون والمسيحيون معا فان هذه المناصب تكون فى أيدي المسلمين ؟ .

وقد اغفلت أن ادخل فى تعداد انواع الملكيات المختلفة فى مصر السفلى تلك الملكيات التى تسمى : المسوحة لان عددها هناك بالغ الضالة ، ولكنها أكثر انتشارا نسبيا فى الصعيد وتسمى : الحظيطة . وهذه الملكيات فى بعض الأحيان تكون عبارة عن دخول نقدية وتكون أحيانا دخول عينية عن عقار ما من الأرض ، وأحيانا تكون الحظيطة هى العقار نفسه ، وهى فى كل الحالات لا تدفع أى نوع من الضرائب . ويرجع السكان هذا النوع من الملكية لأصل يبدو لى طبيعيا لحد ما فيقولون أن هذه الحظيطة عبارة عن سرقات قام بها العسريان الذين استقروا عنوة فى القرى المختلفة . وأن هذه السرقات قد تتوالت بفعل الوراثة واكتسبت شرعيتها بعبء الزمن . وهذه الملكيات - التى ليست لها أهمية بالغة - تستقر فى غالب الأحيان فى يد مشايخ البلاد .

وفى النهاية ، فان الضرائب فى عدد كبير من قرى الفيوم ، لم تكن تقدر حسب مساحة الأرض ، ولكن كان على القرية فى مجموعها أن تدفع مبلغا محدد . وعندما توجد قطعة من الأرض لا تصلها مطلقا مياه الري يعتقد الفلاحون والمليتمون اتفاقا ودياه اذا أحس الأولون أن الانتفاق مجحف بهم يرفضون الزراعة ويلوذون بالفرار .

وفى مصر السفلى يوجد بعض الأمثلة على قرى بها قطع من الأرض

تدار بهذه الطريقة . ويطلق على هذه الأراضي اسم : شروه (١) .

(١) نجد عند هيرودت نصا يتعلق بدخل ملوك مصر من ضرائب الأراضي عند توزيع هذه الأراضي وعند تخفيض الضرائب في بعض الحالات وسأذكرها هنا ليس بقصد أن نعرف ما كان يحدث في الماضي بل لكي نتعرف على ملامح الشبابة التي نجدها هنا مع ما سبق أن فكرته بخصوص نفس النقاط عن الإدارة المالية وبالذات في الصعيد أكثر منه في الوجه البحري . يقول هيرودت :

« وقال لي الكهنة أيضا أن الملك سيزوستريس قد أمر بتقسيم الأرض مخصصا لكل واحد تسما متساويا ومريعا يعطى له كيفما اتفق . كل وقسمته، بشرط أن يدفع للملك كل عام على الأقل ضريبة محددة تشكل دخله . وإذا حدث أن أغرق النهر جزءا من أرض أحدهم فانه يذهب لمقابلة الملك ويعرض عليه ما حدث فيرسل الملك إلى أرض الفلاح بمساحين لقياس بانقص من العقار حتى لا يدفع الفلاح من الضريبة الا ما يناسب ما تبقى منه » . ويسيف هيرودت :

« وهذا فيما اعتقد هو أصل حساب المثلثات الذي انتقل من هذه البلاد إلى اليونان » .

وأظن أنه ينبغي أن نربط بين هاتين الجملتين « أغرق النهر جزءا من حصته » و« تركت من حصته أرض لم تغرقها المياه » ذلك أنه في زمن سيزوستريس ، وكما يحدث الآن كان النهر دون شك لا ينزع من الأرض إلا جزءا بالغ الضالة بحيث لا يمكن أن يكون الأمر موضوعا للملاحظة كما كان النهر ولابد — كما يحدث الآن أيضا — يترك في بعض الأحيان مساحات كبيرة من الأرض دون رى .

ويخيل إلى كذلك أنه لا ينبغي أن نقر بشكل عام فكرة تقسيم الأرض بأجزاء متساوية بين كل الأفراد ذلك أن هيرودت نفسه يقول بأنه كان لكل واحد من المحاربين ١٢ أرورة من الأرض إلى حوالي ١٠٠ تواز مربع (تبعا لحساب دانفيل الذي يحسب الفراع المصري — ٢٠ بوصة و٦ شطرات لكن حساب الأرورة لا يصل إلى ٢٤ تواز والـ ١٢ أرورة لا تساوي مربعا طول ضلعه ٨٣ تواز . وقد خلط دانفيل ومعه كل العلماء بين الفراع العبري والفراع المصري وهذا ما سوف أوضحه في مقالتي عن النظام المترى عند قدماء المصريين . ١. جومار) معناة من الضرائب . ونعرف فضلا عن ذلك عن طريق ديودور الصقلي أن النظام الكنسي كان يمتلك كذلك أراض خاصة به . ومن جهة أخرى فكيف كان يمكن أن يحصل التجار والحرفيون على نصيب ما من هذا التوزيع .

يبدو لي إذن أن هذا التقسيم لا ينبغي أن يفهم إلا على أنه كان يتم بين المزارعين وإذا كان مما يلفت النظر الآن أن زراعة الأراضي التي تحيط بقرية ما لا يمكن أن يعهد بها عقلا إلا إلى سكانها أنفسهم فإنا نستنتج من ذلك : ١ — أن القرية كانت تمتلك مساحة معينة من الأرض من طريق الضريبة التي تدفعها إلى الملك . ٢ — أن أراضي القرية الواحدة كانت توزع على كل الأفراد من السكان بانقسام متساوية كل عام وكيفما اتفق .

٤ - عن مسائل الكشوفية أو ضريبة الكاشف

قبل أن نوضح طبيعة هذه الضريبة التى تحصل كلها تقريبا لصالح حكام الولايات فربما يكون من المناسب أن نتحدث قليلا عن هؤلاء الحكام .

لم يكن البكوات يحتفظون بمنصب حاكم ولاية معينة إلا لمدة سنة واحدة . وكانت مهامهم الرئيسية حفظ الأمن وفرض الخلائط التى يمكن أن تنشأ بين قرية وأخرى وتقديم الحماية للفلاحين ضد العربان وحماية الملتزمين فى الحصول دخولهم .

وكان للبك عدد من الكشاف يصل أحيانا إلى ٢٠ كاشفا ، هؤلاء هم ملازموه (ملازم) ، الذين يتصرفون حسب أوامره . وكان البك يمر عادة بولاياته ثلاث مرات أو أربع ويقسم فى أنضم منازلها ومع ذلك فقد كان من الضروري بالنسبة له ألا يتغيب طويلا عن العاصمة خشية أن تطيح به إحدى المؤامرات التى تمثّل فى التنبؤ بها فى الوقت المناسب ، فكان يترك على الدوام بعض كشافه يجوبون الولاية مع ممالئهم . كما كان يوجد فى كثير من الأحيان واحد أو إثنان أو ثلاثة قائمقام ، وهذا القائمقام إما مملوكا أو سراجا ويقطن فى بيت يسمى أرض الوسية أى بيت الحاكم ووظيفته فى القرى التى يحكمها (أو وظيفتهم فى القرى التى يحكمونها) هى نفس وظيفة ومهام البك فى الولاية التى يحكمها .

وبخلاف الراتب الذى يدفعه لهم البك ، فقد كانوا يرغبون الفلاحين على مدهم بالطعمة التى يحتاجون إليها .

== إذن فقد كانت القرى تمتلك أراضى فى الماضى كما نمتلكها تقريبا قرى الصعيد اليوم . فقط لقد أوقفنا تقسيم أراضى القرى فى الوقت الحالى بين المزارعين بنفس العدالة .

وإذا ما قاربنا بين نص هيرودت الذى سبق ذكره والنص الوارد فى سفر التكوين حيث أضاف موسى بعد أن قص الطريقة التى اتبعها يوسف حتى يجعل من فرعون مالكا لكل الأراضى « ومنذ ذلك الوقت وحتى اليوم يدفع إلى الملك فى كل أنحاء مصر ١/١٠ دخول الأراضى ، ويحدث هذا كما لو كان تاتونا فيما عدا أراضى الكهنة التى ظلت معفاة من هذا العبء » . وإذا ما تذكرنا الرأى الذى يراه المصريون المحدثون بخصوص ملكية الأرض فسوف نرى أنهم كانوا معتادين منذ وقت طويل أن ينظر إلى ملك الأرض فى مصر على أنهم مزارعو الملك . ويمكن أن نلاحظ أيضا فى هذا النص من سفر التكوين أن أراضى المنشآت الدينية كانت منذ قرون معفاة من الضرائب . (وصف مصر - ص ٣)

والخازن دار هو واحد من ممالك البك . وكان الاختصاص الذين يشغلون مهام مختلفة تتصل بمالية بيت البك يشغلون فى العادة وفى نفس الوقت المهام المشابهة التى تتصل بمالية الولاية .

ويفرض جزء من مال الكشوفية على الملتزم، ويفرض الجزء الآخر على الفلاحين .
واليكم اقسام الجزء الذى يحصل من الملتزم :

مال الجهات : ويخصص عائد هذه الضريبة لتركب الترميمه الذى يسبق كل عام الحمل المسافر الى مكة . ويحصلها حكام الولايات ويعطى ليد شيخ بلد القاهرة الذى يعطيه الى اسلام بائى المكلف بهمة التصرف فيه . ويدفع الملتزمون مال الجهات بنسبة عدد القراريط التى يمتلكونها وهو نفس ما يحدث مع الضرائب الأخرى الآتية .

خدمة العسكر : وقد تقررت هذه الضريبة فى الأصل كرواتب لجنود الأوجاثلو لكن حكام الولايات منحوها لانفسهم .

عادة أوراق شتوى وصيفى : وكانت ترسل هذه الرسائل الى مختلف القرى لاختطار الأهالى بأن الوقت قد حان لئساد الضرائب .

واليكم الآن قائمة بالضرائب المكونة لمال الكشوفية المقررة على الفلاحين :

رفع المظالم : وتقررت هذه الضريبة على يد محمد بك ابو السذهب . لكى تطل محل المظالم الهمجية . وفى هذا الصدد ثمة ثلاث طبقات من القرى : الأولى وتدفع ٢١٠ بوطاقة ، الثانية وتدفع ١٥٠ بوطاقة والثالثة وتدفع ٨٠ . لكن تقرير هذه الضريبة لم يمنع المظالم الهمجية من أن تحدث كما كان الأمر من قبل .

مال التحرير : تقررت على يد ابراهيم بك لنفس الأغراض سالفة الذكر واصبحت مثلها مجرد أعباء جديدة على الفلاح . وقد قسم ابراهيم بك شأنه فى ذلك شأن محمد بك القرى الى ثلاث طبقات : الأولى وتدفع ٦٥٠ بوطاقة ، والثانية وتدفع ١٠٠ بوطاقة ، والثالثة وتدفع ٥٠ بوطاقة .

مطالب حكام الولاية : وهذه المطالب على الدوام عينية مثل العبيير والقبىء . الخ وقد تكون اطعمة للفرقة التى تصاحب الحاكم عندما يسافر، وعندما تكون هذه الفرقة كبيرة العدد تبلغ كل قرية بالجزء من المصروفات التى عليها أن تدفعها ، وهذه الضريبة غير محددة .

مصاريف الناية اللازمة : وهى المصاريف التى يتكفل بها مشايخ
القرية عندما يقدمون الكلفة الى الوجبات الى الكشاف وإلى المالك الآخرين
الذين يهرون بالاطليم . وهذه المصاريف التى لا يمكن كما رأينا أن تكون
مبغضة كان يقسمها المشايخ على الفلاحين .

حق الطريق : وهو أجر القواسين (القواس) وان كان يدفع اليه
لصغار المالك الذين يقدمون الى القرية حاملين الاوامر . ويحدد هذا
الأجر بمعرفة نفس الشخص الذى أرسل الأمر .

وتشكل كل الضرائب السابقة بالإضافة الى المظالم والمغارم الهمجية ما يطلق
عليه اسم « مال كشوفية » . ويدون ما هو ثابت من هذه الضرائب عند
الباشا القبطى .

لكن عوائد مال الكشوفية لا تذهب كلها لحكام الاقاليم وحدهم ،
فهؤلاء ملزمون بدفع الميرى عن مناصبهم وذلك بخلاف تسديدهم مال
الجهات المخصص لحمل الحج . ويبلغ الميرى المستحق عن مناصبهم حوالى
٢٠ ، ٣٠ ، ٥٠ كيسا (١) عن الولاية ، حسب درجة ثراء الولاية نفسها .
وكان عليهم كذلك فى العادة أن يقدموا مرة فى العام هدايا الى الباشا
والى الكفيا وإلى الخازن دار كما عليهم أن يدفعوا مكانة الى كل الأشخاص
المهمين فى بيت الباشا .

ولكى تقدم فكرة عن المظالم والمغارم التى كان يارسها المالك تجاه
الفلاحين، وهى الابتزازات التى تحرم هؤلاء الفلاحين من أية ميزة كان يمكن
أن تعود عليهم لو أنهم اقتصروا على دفع الضرائب المنتظمة، فسوف أعرض
لأثنين من هذه المظالم كانتا تتكرران فى معظم الأحيان .

كانت القرى الواقعة على حافة الصحراء تتعرض لهجمات العربان
الذين يأتون للاستيلاء على جزء من أراضيها لزراعتها وذلك بموافقة
حكومة الولاية . ويحدث — عندما يحين موعد سداد الضرائب — أن يرفض
العربان فى بعض الأحيان دفع هذه الضرائب . وإذا لم يصل المالك فى
الموعد المناسب ليحطوهم على دفعها فإن الجزء من الضريبة الذى كان
عليهم أن يدفعوه عن الاراضى التى اغتصبوها يقسم على الفلاحين .

(١) الكيس = ٢٥٠٠٠ ر. مدينى +

وقد قلت فيما سبق ان الملتزمين كانوا يأمرون بقياس مساحة الاراضى التى لم تصلها مياه الرى حتى يقتلوا من الضرائب بنفس النسبة ، لكن اذا ما حكم المالك او مباشرهم بان بإمكان الفلاحين ان يدفعوا الضريبة كلها ، فانه لا يسمح باى تخفيض فى الضريبة المقررة .

واخيرا فان جشع المالك لم يكن يعرف لنفسه حدا الا عندما يتيقن. عجز الفلاحين الكامل عن الدفع . ولم يكن هؤلاء البؤساء يستطيعون ان يلجأوا لاية وسيلة تواجه هذه المظالم الا بالهرب ، فعندما يجد فلاح ما نفسه عاجزا عن ارضاء جشع سادته ، فانه يترك حقوله ومنزله وتتبعه زوجته وأولاده ويذهب الى قرية أخرى يبحث لنفسه فيها عن اراض يزرعها وعن سادة اقل جشعا .

ويخالف الانتهابات التى كان يقوم بها المالك والصيارف ، فقد كان على الفلاحين ان يعاتوا كذلك من غارات العربان الذين كانوا يغرون ليفتصبوا منهم قطعان مواشيهم وكل ما اهل الاولون ان يأخذوه .

وساندم هنا قائمة بالضرائب التى اضيفت الى المال الحر والذى فرضت كلها على وجه التقريب لصالح حكاه الولايات ، حتى ولو كانت قد فرضت فى الاصل لاغراض مختلفة كما سنرى .

اعادة جاويز كاشف : والجاويز هو الذى يرشد الكاشف ويقوده الى الاماكن التى يريد الذهاب اليها . فهذه الضريبة اذن مخصصة لجنود الأوجاقلو .

تسويق مقرر: وقد تقررت هذه الضريبة أيضا لصالح الفرق العسكرية.

عادة راس نوبة :

عادة مسواة :

وهامان الضريبتان قد خصصتا لبعض الأوجاقلو المسمين : راسنوبة، ومسودة والذين كانت وظيفتهم حماية عملية سداد مال الجهات .

عادة خدام الرملة : وهى اجر الفرقة التى تحمل الزكائب التى تملأ بالتراب الذى يستخدم فى صنع الجسور .

عادة مسلم : والمسلم هو أحد رجال عسكر الأوجاقلو .

عادة اليازجي : اى عادة كاتب الفرقة ،

عادة تبين السلطانية : اى العادة المخصصة لتأهين التبن اللازم لفرق السلطان .

عادة حوالة الحوالات : وهى العادة المخصصة للشخص الذى يرسل الى دائرة القرية ليحصل الضرائب .

عادة خفر المال : وهم الحراس اللازمون لنقل ناتج القرية .

عادة جسر السلطانية : وهى مخصصة لجسور الترع التى اقيمت على حساب السلطان . ويوزع ناتج هذه العادة على اهم مشايخ البلد المكلفين بإدارة العمل ، ويحدث نفس الشيء بخصوص العادات الثلاث الآتية :

عادة جرافة السلطانية (١) : وتخصص لدفع أجور أولئك الذين يعملون فى تطهير الترع الكبرى بواسطة الجرافة .

عادة شنيخ الجرافة : اى عادة رئيس الأتغار الذين يشتغلون بواسطة الجرافة .

عادة صغار الجرافة : اى الأولاد الذين يعملون بالجرافة ، ولم يكن يدفع هذه العادة الا عدد ضئيل من الترى .

عادة مطهسين الجسور : اى حراس الجسور . وتخصص هذه العادة للرجال الذين يعملون لاعداد الطين للجسور، والذين يقومون بحراستها أثناء الليل .

وتخصص العادات الخمس الأخيرة لأشغال الترع التى تقام على نفقة السلطان، ولا يدفعها الا الملتزمون الذين يحتاجون الى هذه الترع لرى

(١) الجرافة : أداة تستخدم فى بعض انحاء مصر لتطهير الترع وهى مثلثة الشكل وبمضوعة من الواح خشبية ويبلغ طول سطحها حوالى ٩٠ سم ويبلغ ارتفاع حوافها حوالى ٢٠ سم على ٢٠ سم من الجوانب فقط . وعندما يراد استعمالها ، يبدؤون بحفر قاع التربة ثم يعملون ثورين من البقر بحبال الجاروفة بحيث يتجه الجانب الذى لا حواف له ناحية الحيوانين ويركب رجل فوق هذه الأداة لاعطائها بعض النقل ثم يساق الحيوانان فتدخل الأنربة فى الجاروفة من الجانب الذى لا حواف له وعندما تغطى الجاروفة يتجهون بها خارج الجسور ليفرغوها .

أراضيهم . وفى نفس الوقت فقد كان من النادر أن تلزم قرية بعينها بأن تدفع خمس ضرائب فى وقت واحد .

عادة تقرير افندى الولاية : أى قاضى الولاية (١) .

عادة نايب ربية : أى العادة المخصصة للشخص المكلف بحراسة الفتيات العامات (المومسات) وقلة من القرى فقط هى التى تدفع هذه الضريبة، وهى من جهة أخرى ضريبة ضئيلة .

وقد تقررت بعض هذه الضرائب الـ ١٧ السابقة منذ وقت طويل لصالح فرق الأوجاقات ، أما بعضها الآخر فزيادات طرات على يد نفس الفرق العسكرية . وهناك نوع ثالث من هذه الضرائب كذلك التى تقررت لصالح صغار الجرافة، وهى تبدو كما لو كانت فى الأصل مجرد اتاوات تحولت بمرور الزمن الى ضرائب قانونية .

وقد تحولت الآن كل الضرائب التى تقررت من أجل الترع وكذلك التى تقررت لصالح جنود الفرق العسكرية لصالح حكام الولايات ولم يعد هؤلاء يقومون باصلاحات تذكر الا للترع التى تبين أهميتها المطلقة مثل ترعة الاسكندرية .

ولم تكن كل قرية تدفع كافة الضرائب والعادات التى بينتها، فثمة بعض هذه العادات قد توقف فى بعض الجهات أو لم يعصرف على الإطلاق فى جهات أخرى .

وكان يتم تحصيل هذه العادات وكذلك تحصيل مال السكشوفية الذى يدفعه الملتزم — على فترات مختلفة فى نفس القرية . وكان الشاهد والعراف يدوناتها لكى يخصبوها من المال الحصر عندما يحصل الملتزم هذه الضريبة .

هـ - عن المجرى وعن الافندية

عهد بتحصيل واستخدام المجرى الى ادارة مكونة من مسلمين يسمون الافندية ، ويقمون بالقاهرة . وكان الافندى الأول يعرف باسم الروزنامجى، وكان يختار من بين الافندية ويعين لمدى الحياة بواسطة السلطان ويشغل رتبة نصف سنجق أو نصف بك . أما مناصب الافندية فهى وراثية ويمكن

(١) كان القاضى يسمى كذلك افندى .

أن تباع . ولكن يشترط على الدوام أن يكون المشتري متعلما لحصد كافي
وأن يحصل على موافقة الروزنامجى .

وظائف الروزنامجى هى وظائف المدير العام والجانبى ، فلم يكن ثمة
غيره يحصل الأموال الناتجة عن الميرى . وكانت هذه الأموال توضع مباشرة
فى خزينته . ويقتصر عمل الأفندية الآخرين على مسك الدفاتر الخاصة
بأنواع تحويل أو تبديل الممتلكات والوظائف التى تخضع لدفع ضريبة الميرى ،
وكذلك عمل الحسابات سواء عما ينبغى على كل مالك أن يدفعه أو عن
المصروفات التى يجب استقطاعها من عائد هذه الضريبة . وسوف يتضح كل
هذا عند ذكرنا لعدد الأفندية وتحديدها للأعمال التى يشغلها كل واحد منهم .

الروزنامجى : وقد سبق أن حددت اختصاصاته ، ويعمل تحت امرته
مباشرة أربعة أفندية يسمون حلقة ويمكن اعتبارهم بمثابة كتبة له ويشار
اليهم هكذا : الأول : باش حلقة ، الثانى : ثاى حلقة ، الثالث : ثالث حلقة
الرابع : رابع حلقة . ويكلف الباش حلقة بعمل حسابات الميرى الذى ينبغى
أن يدفعه كل ملتزم يعطك أراضى فى ولاية الجيزة وتلك التى ينبغى أن
يدفعها لحكم هذه الولاية . وهو مكلف فوق ذلك بأن يؤدى نفس هذا العمل
لحكام هذه الولاية وثلاث . فرى فقط من ولاية منفلووط وهذه القرى الثلاث
هى : بنى رافع ، بنى حسين الأشراف ، وقرية حيط بلا غيط .

أفندى الشرقية : وتتعلق أعماله بولايات الشرقية والمنصورة وتليوب
وأطفيح والبحيرة ، وهى من نفس نوع الأعمال التى يقوم بها الباش حلقة
بخصوص ولاية الجيزة .

أفندى الغربية : وأعماله هى نفس الأعمال السابقة ولكن فيها يتعلق
بولايات الغربية والمنوفية .

أفندى الشهر : وتنقسم مهام هذا الأفندى الى قسمين : فهو أولا مكلف
فيما يتصل بولايات الوجه القبلى بكل الأعمال التى يكلف بها الأفندية الثلاثة
السابقون فى دوائرهم . وولايات الوجه القبلى هى : بهنسا ، الفيوم ،
اشمونين ، منفلووط ، جرجا التى تضم كذلك الواحات . وهو ثانياً يقوم بعمل
حسابات الميرى الذى ينبغى أن يدفعه كل التجار الملتزمين (ملتزم) ورجال
الجبارك سواء أولئك الذين يعملون بموانئ البحر أو أولئك الذين يعملون
بالموانئ الداخلية مثل بولاق ومصر القديمة .

أفندى الغلال : وهو مروعوس للأفندى السابق ويمهد اليه بحسابات توزيع الجبوب المحصلة لحساب الميرى .

أفندى المحاسبة : لا يمكن صرف التكاليف التى تتم على نفقة السلطان مثل كميات القمح التى ترسل كل علم الى المدينيتين المقدستين واصلاح الترع الكبرى والكبارى والحصون .. الخ الا بعد ان يقوم هذا الأفندى بتسوية حساباتها .

أفندى اليومية : ويعد منصبه احد المناصب الهامة فهو رئيس لمشرة أفندية مكلفين بعمل حسابات المصاريف الآتية : واحد للفقراء والعجزة ويسمى كاشدى ، وآخر للأرامل والأيتام ، وثالث لمعيان الجامع الأزهر ، وكبار الشيوخ .. الشيخ ويسمى جوادى ، والسبعة الآخرون لفرق الأوجقاتلو السبع .

أفندى المقابلة : وهو الذى يقوم بفحص ومراجعة كل الحسابات التى ذكرت آنفا .

أفندى الكوركجى (١) : وهو يقوم بحساب ما ينبغي على كل ملتزم ان يدفعه لمصاريف نقل الانتقاض من القاهرة الى بوغازى رشيد ودمياط وهذه الضريبة المتضمنة فى مبلغ الميرى تسمى مال كوركجى وهى ضئيلة بحيث لا يبلغ اجمالها فى مصر كلها الا حوالى ٢٨ كيسا .

ولكل من الأفندية التسعة السذين سميتهم — مثلهم فى ذلك مثل الروزنامجى — ٤ حلفا فيها عدا أفندى المقابلة فله ٥ حلفا بسبب عمله البالغ الاهمية . ولكل واحد من نفس هؤلاء الأفندية وكذا الروزنامجى وباش حلفاء : واحد كيسه دار أو حامل الحقبة التى تضم دفاتر الحسابات وهؤلاء الكيسه دار يعتبرون حراسا لهذه الدفاتر وهم يعرفون السكتبة ويحفظون فى عداد الأفندية .

وبرغم هذا ، فليس هؤلاء هم كل اعضاء تلك الادارة الكثيرة العدد : ثمة أربعة كتاب خزنة اثنان منهم تركيان وهما أعلى مرتبة من الآخرين اللذين يختاران من بين اليهود . وفيما مضى كان الكتاب الأربعة جميعهم من

(١) كورك كلمة تركية بمعنى مجداف . ويسمى الإفندى المكلف بالضريبة المخصصة لنقل الانتقاض كوركجى لان هذا النقل كان يتم فى الماضى بواسطة القوارب .

اليهود ويقال ان هذا الوضع لم يتغير الا عندما هجر واحد من الكتاب الاربعة دينه لكى يعترف الاسلام ، وعندما تبعه فى ذلك اثنان من ابنائه فقد اصبح هذان يمدان من الأتراك .

ويدخل ضمن اعضاء هذه الادارة اثنان من كتاب الباشا ويسميان :
تذكرجى وهى كلمة تركية تعنى كاتب الاوامر : ويكتب أحدهما باللغة التركية ويعتبر الكاتب الاول أما الثانى فيكتب باللغة العربية .

وأخيرا فهناك ثلاثة صرافين ملحقين بداراة الميرى ، وثلاثتهم من اليهود ويدعى أحدهم صراف باشى او صراف اول ووظيفتهم عد النقود ومراجعة أنواعها .

ويخضع الصيارف وكتاب الخزنة مباشرة لاوامر الروزنهجي ، لكنهم يحصلون على أجورهم — شأنهم فى ذلك شأن بقية افراد الادارة — من قبل الميرى . ويمكن هؤلاء ان يستعينوا بأى عدد يحتاجونه من الكتاب والصيارف ، لكنهم وليس الميرى هم الملزمون فى هذه الحالة بدفع أجور هؤلاء .

وينقسم الميرى الى قسمين رئيسيين : مال شتوى ومال صيفى :
وتؤخذ عوائد القسم الاول من محاصيل الفول والشعير والقمح ، وهى أهم المحاصيل وأول ما يحصد منها لذلك فهى تخصص للمصاريف الداخلية ، وهذه على الدوام شديدة الالاحاح . أما عوائد المال الصيفى وهى تحصل عن الأرض فتأتى متأخرة وتخصص للانفاقات الخارجية .

وكانت حسابات الامندية وصرف الميرى تتم أربع مرات فى العام بين كل واحدة والاخرى ثلاثة اشهر . وتتم الاولى فى الفترة التى يكون فيها النيل فى أعلى درجات ارتفاعه . وتؤخذ الثلاث دفعات الاولى من التحصيل من المال الشتوى أما الرابعة فتؤخذ من المال الصيفى . واليكم كيف كان يتم النفع :

يرسل الامندى الى الملتزم أو الى أى مدين آخر مع واحد من خدم الديوان يسمى نساوسى مذكرة من الميرى بأن عليه ان يسدد ما عليه . وينتقل الملتزم مع هذا النساوسى الى الروزنهجي الذى يعطى للملتزم بمعد تحصيل المبلغ ايصالا مؤقتا ثم يقوم الامندى بموجب هذا الايصال المؤقت بتحرير الايصال النهائي .

وللاطفية طريقة خاصة بهم فى مسك وكتابة حساباتهم والى يتألف انها أيضا مستخدمة من قبل الانندية فى القسطنطينية . وتبدو كتاباتهم التى تسمى خط القرمة ، تبدو للوهلة الاولى مشابهة لدرجة لطيفة للكتابة العربية . ومع ذلك فهى لا تختلف عنها الا فى ان حروفها أقل ارتفاعا من حروف الكتابة العربية واكثر منها اتساعا فى الاتجاه الأفقى وتسمح هذه الطريقة فى الكتابة بتضييق المسطور فيها بينها . وهذا ما يجده الإنفدية بالغ الفائدة ، ليس ثمة سواهم على الدوام يستطيع قراءتها بسهولة .

ويمسك الإبتاط حساباتهم بالكتابة العربية المعتادة ويسجلون المبالغ تحت دلالات . وهذا مما يجعل من العسر القيام بعملية الجمع لتكوين المبالغ الكلية . أما الذين تعلموا طريقة الكتابة فى القسطنطينية فانهم يتبعون الطريقة الأوروبية ويكتبون المبالغ فى نفس السطر الذى تكتب فيه الدالة مع مراعاة وضع كل المبالغ التى ينبغى أن تجمع الى بعضها ، كلاً منها تحت الأخرى ، ويبدون بالغى الكفاءة فى استخدام هذه الطريقة . وفى بلاد آخر غير مصر سوف يدهش المرء حين يرى الناس لا يتبنون مثل هذه الطريقة بوجه عام وبخاصة من جانب اناس كالاتباط — فعلمهم الاساسى عبارة عن القيام بالعمليات الحسابية من جمع وطرح . ولكن فى مصر ، حيث تتغلب العادة ، فان مثل هذه الامور لا ينبغى أن تكون مثارا للدهشة .

ويقدم الروزنامجى حسابات ادارته الى الباشا والى الدفتردار (١) ، وهو دائما برتبة بك . وكذلك الى شيخ بلد القاهرة . وعندما تعتمد هذه الحسابات ترسل الى القسطنطينية مدونة باللغة التركية ويخط القرمة . ويمارس السلطان فى بعض الأحيان بأن تراجع هذه الحسابات على يد امثا يرسله لهذا الغرض .

وعندما تخضع كل المصروفات التى ينبغى أن تؤخذ ثاثونا من الميرى ، لمانه يتبقى بمعدئ حوالى ١٢ الف كيس . ويشكل هذا المبلغ ما يسمى خزنة عائد السلطان ، ويرسل اليه مع احد البكوات . وآخر مرة ارسل فيها هذا العائد كان فى عام ١١٧٣ هـ

١٢ . أى انهم يضعون فوق كل رقم الاشارة الدالة على نوعه مثل مليون ، مرش ، جفيه ، سهم ، فدان ، تيراط . . الخ — المترجم .
(٢) آخر دفتردار هو أيوب بك الصغير وقد قتل فى معركة الاهرام .

ويمكن أن تنقسم المصروفات العامة التى تؤخذ من الميرى إلى أربعة أقسام رئيسية :

١ - جامكية مصر : تدرج تحت هذا البند المعاشات والاجور الممنوحة فى كل أنحاء مصر مثل مرتبات الفرق والأفندية ... الخ وكذلك معاشات الأراذل والإيتام وعيين الجامع الأزهر ومعاشات كبار المشايخ .. الخ .

٢ - مصروفات الحرمين : وهى المصروفات التى تخصص لصالح المدينتين المقدستين مكة والمدينة .

٣ - مصروفات أمير حجى (أمير الحج) : ويفهم من هذا التحديد ليس فقط ما يخصص لأمير الحج ولكن أيضا أجور الفرق التى تحمى المحمل وكذلك مختلف الهدايا التى تقدم الى مختلف القبائل العربية الواقعة على طريق المحمل وذلك لالزامها احترامه .

٤ - مصروفات السعرة : أى مصروفات طوارئ مثل السكر والأرز التى يطلبها السلطان فى بعض الأحيان وكذلك مصاريف اصلاح الترع والحصون . ويدخل تحت هذا البند أيضا الهبات التى تقدم لبعض المساجد أو بعض الشيوخ لكنها مصاريف اختيارية أكثر منها الزامية . وما يتبقى بعد سداد كل هذه المصروفات يكون كما قلت عائد السلطان، لكن البكوات منذ سنوات عديدة أمكنهم أن ينظموا حساباتهم بطريقة بحيث لا يعود للسلطان أى عائد . وحيث أنهم كانوا يسيرون بالبasha على هواهم فقد كانوا يحصلون منه على فرمان بكل مصاريفهم الوهمية أو الحقيقية بحيث يكونون ظاهريا غير خارجين على القانون تجاه السلطان .

هذا ما كان بخصوص استخدام الميرى التقدى. ونتحدث الآن عن الميرى العينى : تقرر هذا المال من أجل اطعام جنود الأوجاقات السبعة وكان يوزع عليهم جزء منه فقط فى الواقع ، وبعد ذلك أصبح لبعض المنشآت الخيرية وتلاميذ مختلف المدارس وعدد كبير من العائلات مثل عائلة السادات والبكرى .. أصبح لهم حق فى هذا المال كما أصبح يحصل نصيبه منه كل من الأفندية والبasha وقاضى العسكر .. الخ كما كانت هناك مصروفات أخرى مثل طعام صناع بارود الحكومة وطعام الإبقار التى تحرك الماكينات التى تزود القلعة بالمياه وهذه أيضا كانت تؤخذ من الميرى العينى . وفى استطاعتنا أن نقدر عدد الأشخاص الذين يحصلون على نصيبهم من أطعمة الميرى العينى المجموع من الصعيد بأكثر من خمسين ألفا ،

، ويمهد بتوزيع الأطعمة الى واحد من رجالات أوجاق الجاويشية يطلق عليه اسم أمير الشون : اى الخازن الامين وهو مكلف بتسلم المال العينى وتخزينه بالقاهرة وتوزيعه كذلك . وكان البكوات ملزمين بحمايته وقت التحصيل ووقت النقل ، ومن أجل هذا خصوا انفسهم بكعبة هائلة من الشعر والتمح .

ولا اعتقد انه ينبغى على أن ادخل فى تفاصيل أكثر حول طبيعـة المصاريف التى كان على عاتق الميرى أن يسدها، ولا أن انشر قائمة بكل الانخفاض والمؤسسات التى كانت صاحبة حق فى المصاريف النقدية او العطاءات العينية فليس لهذا العمل أدنى فائدة الا اذا اضيف الى كل الاجزاء الأخرى من مالية مصر بقصد تكوين حالة كاملة للدخول والاتفاق فى هذا البلد قبل سقوطها فى أيدي الفرنسيين . وبالإضافة الى ذلك فاننى اقل اعتمادا للحديث فى هذه المذكره عن الضريبة فى حد ذاتها وكذلك عن النظام الضريبى ، لذا فقد اكتفيت بالحديث عن الضرائب العقارية .

قلت ان الامنية يسكون سجلات دقيقة لكل التحولات فى الملكيات العقارية حتى يمكنهم القيام بحساب الميرى المقدر كل عام على كل الذين يخضعون له ، لذا فان الامنية — من حيث أن لديهم بهذه الوسيلة معرفة كاملة بكل الملكيات — هم أكثر الناس اهلية واستحقاقا للتوظيف فى ادارة التسجيل ، لذا فقد عهد بادارة التسجيل اليهم . ويمكن أن تقسم حالات انتقال وتغير الملكية الى ثلاث حالات :

١ — عن طريق الارث ٢ — بطريق البيع المطلق او الوقتى ٣ — بطريق الهبة .

معتنبا بموت ملتزم فان أولاده او الاشخاص الذين أوصى لصالحهم يقدمون اعلامهم الى الامندى الولاية التى توجد بها التركة . ويخبر الامندى بالبشا ليقيم الأخير موافقته الى الورثة، وهى الموافقة التى يعطيها لهم على الدوام بعد تحصيل عادة تسمى : حلوان ، يدفعونها له . وهذه العادة — وهى على الدوام غير بالغة التحديد — لا تتجاوز مطلقا مقدار ما يدمى بالفايش (الفايش) لمدة ثلاث سنوات وهو يمثل كما رأينا الدخل الضامى والقانونى للملتزم . ويسلم الامندى بعد ذلك الى الورثة شهادة اعلامهم او تسجيل تسمى : تقسيط ، يصبحون بموجبها ملاكاً شرعيين . ويحصل الامندى ١٪ من قيمة ما تدفعه الأرض من مال الميرى .

ويتسلم مبالغ الحلوآن صراف الباشا الذى تحدثت عنه فى البداية :

اما فى حالة انتقال الملكية عن طريق البيع أو الهبة فان الأمر لا يستدعى الحصول على موافقة الباشا نفسه ولكن يدفع الى مكتبته ٢٨ مدينى عن كل قيراط من الأرض المباعة أو الموهوبة كضريبة تثبيت . ويسجل الافندية هذا الانتقال ويحصلون ١٪ من ثمن البيع عن الأشياء المباعة و ١٪ من اجمالى الميرى عن الاراضى الموهوبة وفى هاتين الحالتين يعطى القاضى حجة اى وثيقة شرعية ويحصل ٢٪ .

وينظر الى عملية ايقاف الأرض لصالح العائلات على انها مجرد هبات، وتخضع هذه لنفس الاجراءات ، أما عملية ايقاف الأرض لصالح المنشآت الدينية أو الخيرية فتتم امام قاضى العسكر وتسجل بمعرفة الافندية . اما بيع الاراضى من فلاح لفلاح أو ما يسمى « بالفاروقة » فيقع فى دائرة اختصاص القاضى ، وأخيرا فان القضاة هم الذين ينظرون عمليات التركات ومبيعات المنزل والاثاثات ويحصلون عن ذلك رسما يقدرونه بانفسهم بعدالة وتبعا لثروة المتعاملين .

ويقوم الفلاحون كذلك فيما بينهم بنوع آخر من التبادل ، فهم يؤجرون اراضيتهم لعام واحد فقط ويتم هذا التعاقد بالتراضى فيما بينهم وبدون تدخل من القاضى . وعلى العموم ، طالما كان للماتزمين أو للفلاحين فيما بينهم ثقة متبادلة فانهم ينهون اعمالهم بحضور شهود وبدون اللجوء الى القاضى ، وبمعنى أكثر دقة فانهم لا يطلبون من القاضى اجراء بخصوص تصرفهم فى هذا الجزء الضئيل من الثروة الذى يملكونه وذلك بقصد تقليل المصروفات.

وقد سبق لى القول فى بداية هذا المقال بأن ثروات الذين يهوتون بلا ورفة تقوى الى خزانة الدولة ، واضيف هنا ان خزانة الدولة كانت تعرف باسم بيت المال وان الثروات التى كانت تثول اليه كانت تخصص فيما مضى وفى جزء كبير منها لصالح الفقراء، وان ابراهيم بك الذى استأجر الاراضى التى آلت الى بيت المال كان يهب جزءا من دخلها — وان كان ضئيلا جدا فى الحقيقة — للقيام بدفن الموتى الذين تكون اسرهم بالغة الفقر لحد لا تستطيع معه توفير نفقات دفنهم .

ويتمتع الافندية فى مصر بكثير من الاحترام بسبب نزاهتهم وتعليمهم وتبعا لتقاليد هذه البلاد . وكان اغلبهم يتكلمون اللغة التركية بخلاف لشبة

بلادهم التى يعرفونها جيدا وكل من هؤلاء يمتلك ثروة تضمه فى عداد الطبقة الميسورة ، أما أولئك الذين يشغلون منهم وظائف أعلى فينظر اليهم باعتبارهم اثرياء ؛ فبخلاف الاتعاب التى يحصلونها عن كل تسجيل ، كان لهم راتب سنوى يؤخذ من مال الميرى ويبلغ ١٥٠ كيبسا (الى حوالى ٩٣٧٥٠ فرنك) وذلك لكل هيئة الامنية ويتسم المبلغ فيها بينهم بحسب أهمية وظائف كل منهم .

وكان بظن أن الاتراك قد تركوا ادارة ثرواتهم فى ايدى الاقبساط بسبب عدم كفاءة المسلمين لاداء عمل كهذا ، لكن هذا غير صحيح وكفى بادارة الميرى حضنا لهذا الزعم ، لكن السبب على نحو ما هو نفور الاتراك من التجديد ، وكذلك على وجه الخصوص لنفس الدافع الذى حدا بالمالك أن يتخذوا جبابة من أناس لا يحركهم أى دافع فى ادارة جهاز الدولة ، وهذا ما ينبغى أن نفكر به لماذا ظل الاقباط يديرون للكيات الخاصة .

وانهى مقالى هذا ببعض الملاحظات التى تتعلق بوراثه الوظائف العامة بل ووراثه الحرف كذلك عند المصريين .

ليس ثمة وظيفة فى مصر على الاطلاق ينبغى أن تكون بحكم نظامها وراثية ، ومع ذلك فإن الوظائف تكاد كلها أن تكون كذلك . ويعود هذا الى طابع هذه الدولة العجيبة حيث يبدو كل شيء وكأنه يتجه نحو الثبات والتقليد . ولعل طقس مصر ، وهو على الدوام متشابه بتتابع قصوله كل عام فى نفس أوقاتها وبذقة ، كما تحدث فيها كل عام نفس المجموعة من الظواهر الطبيعية ، لعل هذا الطقس هو — وعليها أن نضع — هذا فى اعتبارنا — واحد من اسباب هذا الوضع الذى طبع أهل البلاد بطابع الجمود والتقليد ، فكل ما قصه علينا الرحالة القدامى فيما يتصل بالمزاج الهادئ بل وشبه الخامل للمصريين فى ايامهم ، نجده الآن فى مصرى اليوم . ولقد اختطف المصريون كذلك بقلة الفضول والابتعاد عن الاسفار فهم لا يرون على الاطلاق يتأذون وطنهم فى الوقت الذى ينفذ اليهم عدد هائل من الغزباء ، فقد جاء اليهم عدد هائل من السوريين ومن اهالى الشاطئء الشمالى لانفرتنا للاتامة هناك (١) .

(١) يمكن القول بأن أهل الاسكندرية وحدهم هم أقل المصريين ميلا للعودة والخمول ذلك أن العلاقات التى ربطت بينهم وبين غيرهم من الشعوب ، وكذلك كثرة عدد الجنسيات التى تقيم بينهم ، وعملهم بالضرورة بالتجارة الخارجية ، كل ذلك قد غمر بالضرورة من مزاجهم نوعا ما .

وعلىنا أن نضع في اعتبارنا عند حديثنا عن هدوء طباع المصريين أن كل الثورات التي حدثت في بلادهم وكل التغيرات التي شغرت حكومتهم بضرورتها تعود إلى أجنبي ، وذلك منذ أقدم الفترات التي سجلها التاريخ وأن الهدوء يسيطر عليهم مادام يحكمهم إمرأ من بينهم .

وهذا الميل إلى التقلب والثبات واضح لدرجة أدت إلى نشأة قوانين معينة فمن الواضح على سبيل المثال أن القانون الذي كان يقضى بتقسيم المصريين إلى سبع طبقات ينبغي في داخلها أن يرث الإبناء آباءهم فيمارسوا نفس مهنتهم إنما يعود في أصله إلى هذا الميل . أن الأمور اليوم لم تتغير بدرجة أساسية حول هذا الموضوع ، فما زالت الحرف تشكل في كل مدينة طوائف معينة ، ولكل طبائفة منها شيخ خاص ، ومن النادر أن يخرج الإبناء عن طائفة آباءهم ليلتحقوا بحرفة أخرى .

وبسبب هذا الكم الهائل من العادات التي لها سطوتها ، وبسبب هذه الفكرة المسبقة التي تحبذ ترك الأمور في نفس حالتها فإن وظائف : الشيخ ، الخولي ، الشاهد . . الخ والتي قلت بأنها من تعيين الملتزم أو من اختيار الفلاحين إنما هي في غالب الأحيان وراثية ، ولها يوجد سبب يقضي بخروج هذه الوظائف من العائلات التي استقرت فيها ، ولا يمكن أن يتم ذلك على الإطلاق بطريقة عشوائية .

وتبدو قوة العادة أكثر وضوحا فيما يتصل بتنصيب شيخ بلد أول القرية . فهذا المنصب في العادة يكون في يد الشيخ الأكثر ثراء وهو الذي يكون كذلك أكثر احتراماً ، ذلك لأن من المهم بالنسبة للشيخ — حيث هو — يستمد نفوذه من المكانة التي يوحى بها — أن يحيا في بخبوحة حتى يحتفظ بهذا النفوذ ، لذلك فنادرا ما ترى شيخ بلد يفقد سلطته ، كما أن الفلاحين يفضلون أن يؤهل هذا المنصب إلى ولد نفس الشيخ الذي كانوا يحترمونه ويهابونه ، فهذا أفضل من أن يؤهل هذا المنصب إلى أيد أخرى حتى ولو كان من المحتمل أن تكون أكثر خبرة .

ومع ذلك فقد كان يحدث أن يلجأ المالك — وهم على الدوام غرباء عن مصر ، الدولة التي يحكمونها والتي كانوا يلجئون بعادتها التي لا تروق لهم تحت أقدامهم — إلى انتزاع وظيفة الشيخ الأول بطريقة استبدادية عن الشخص الذي يشغلها ليعطوها إلى أحد صفائهم أو لواحد من خدمهم يريدون مكاناته .

يقودنى هذا الى فكرة اخيرة تتضح بشكل طبيعى ، تلك هى عدم التوافق الذى كان موجودا بين حكومات الممالك العنيفة والدمرة على الدوام وبين ما تتطلبه طباع المصريين .. انه التعارض الدائم الذى كان قائما بين مزاج هذا الشعب كما رسمته وبين مزاج مسلكه التوفيق والطموحين .

يا له من غارق غريب فى الواقع بين هؤلاء المصريين المذعنين بل والهابطين ، الذين يسهل اخضاعهم وبين هؤلاء الممالك المتحفزين والمحاربين ، المتنافسين على الدوام غينا بينهم والذين لا تجمع بينهم اية رابطة من روابط الدم ، بل والمتفكرين لكل روابط الصداقة ، والذين لا يعملون مطلقا ومباشرة الا لصالحهم ، والذين كانت كل افعالهم استبدادية وعشوائية ، تتحكم فيها ظروف اللحظة (١) .

(١) قد يكون من المفيد أن نذكر هنا أن المعلومات التى كتب على أساسها هذا المقال قد استقيتها من كل جزئياتها من رجال مشهود لهم بأنهم على دراية كبيرة بها ، اننى لم اكتب شيئا قبل أن أحصل على عدد كبير من الاجابات المتشابهة على نفس السؤال المطلق به . وقد استشرت القضاة والأمنية وشيوخ البلد المتعلمين فى القاهرة وكبار الاقطاع وبخاصة أولئك الذين لا يرقى الى نزاهته منهم شك ، وقد سألت كذلك مشايخ البلد والعرفان فى القرى كما لم أهمل سؤال الفلاحين . واضيف هنا (ولهذا بعض الأهمية) اننى قد حصلت على الدوام على مترجمين جيدين . ولقد اتيت لى أن أراجع الاجابات التى حصلت عليها عند أشخاص تشغلهم هذه الأمور وحصلت منهم على كثير من النقاط التى شاموا أن يمدونى بها عن طيب خاطر .

ومهما كثرت العناية التى راعيتها فى جمع هذه المعلومات، ومهما كانت كثرة المعلومات التى جمعتها فاننى لا أستطيع على الدوام أن اتفخر باننى كتبت مصيبا على طول الخط . لقد تسرب بعض من عدم الدقة الى هذا المقال ولسوف يقودنى الزمن وما سأحصل عليه من معلومات جديدة الى اكتشاف حقيقة الأخطاء التى قد اكون وقعت فيها .

كان كاتب هذا المقال ينوى مراجعته وادخال بعض الاضافات اليه، ولكن حيث ان العناية الفائقة التى كان يبديها فى ادارة عمله ، والعناية المبصرة والتى أبهجته أثناء قيامه بهذا العمل قد منعتاه من أن يقوم بنفسه بذلك ، فقد طبعت مقاله بالشكل الذى تراها به فى المجمع العلمى المصرى فى الأول من فبراير من العام التاسع (٢٢ نوفمبر ١٨٠٠) ج . ١ .

الكتاب الثاني

النظام المالى والإدارى فى مصر العثمانية

تأليف / اكونت استيف

العنوان الأسمى للدراسة : « دراسة موجزة
حول مالية مصر منذ فتحها السلطان سليم
الأول (١) الى أن فتحها القائد العام
بونابرت »، تأليف الكونت استيف الخازن
العام للتاج والضابط الحائز على وسام
الشرف ، والمدير العام للموارد العامة
لمصر .

(١) ضم سليم الأول مصر الى امبراطوريته فى العام ٩٢٣ من الهجرة،
١٥١٧ من العصر الحديث (الميلادى) .

مقدمة

لابد لنا ، قبل ان نقدم هذه الدراسة ، ان نقوم بعرض سريع لنظام الحكم ولنظم الملكية في مصر ، فقد لا يتيسر لنا ان نتابع مسيرة الضرائب هناك دون ان نتعرف مسبقا على تلك المؤسسات والنظم التي تشكل اساسا لهذه الضرائب ، او التي تكون — هي — مادة لها .

لقد اتمم السلطان سليم نظاما للادارة والحكم خاصا بمصر ، لكن الموت الذي داهمه بعد وقت قصير من فتحه لها ، قد حال بينه وبين اتمام عمله الهام ، وحيث ان ابنه وخليفته سليمان هو الذي اتم انجاز هذا العمل فان من الواضح — فيما يبدو لنا — ان ننسب الى هذا الحاكم هذا النظام الخاص بمصر ، كما ينبغي ان تنتسب اليه كل مجموعة القوانين واللوائح التي تنظم شئون مصر ، ومع ذلك ، فان هذا هو الاثر الذي تحدثه الانتصارات والهزائم ، اذ تنزل الشعوب مأخوذة ببريقها باكثر مما تلتفت الى النظم الادارية التي يكون لها الاثر الحاسم على أسلوبها في الحياة ، وهؤلاء هم مصريو اليوم لا يتذكرون سوى السلطان سليم ، في حين انهم قلما يرد على لسانهم ذكر للواضع الحقيقي للقوانين التي يتبعونها .

عن الحكومة

يرأس حكومة مصر باشا يحد من سلطته الديوان الكبير والديوان الصغير وتتمثل سلطة هذا الباشا في رئاسته لهاتين الجمعيتين وفي التصديق على قراراتهما ، وفي اعطاء الاوامر لوضعها موضع التنفيذ (١) . وكان الكفيا والخفتردار يطلقان الاوامر منه قبل المداولات ثم يحيطاته عليا بالقرارات التي اعقبت اوامره . وكان الباشا يقيم بقعة القاهرة كما كانت وظائفه تزول بعد نهاية عام من توليته اللهم الا اذا صغر فرمان من السلطان يمد فترة ممارسته للسلطة .

(١) كان يحضر اجتماعات الديوانين متخفيا خلف ستارة نافذة تطل على مقر الديوان .

ويعطى الشريكون اسم ديوان لكل جمعية تشغل بشئون الحكومة والادارة . وقد وكل سليمان للديوان الكبير الحق المطلق فى البت فى شئون البلاد العامة والتي لا يحتفظ الباب العالى لنفسه بحق ادارتها ، اما الديوان الصغير ، او الديوان بالمعنى الحقيقى للكلمة ، فقد وكل بتسيير الشئون الجارية بحيث تدخل كلفة نواحي الادارة فى اختصاصه فيما عدا تلك التى يقتضى الامر ، بحكم اهميتها ، ان تعالج بمعرفة الديوان الكبير ، وكان الديوان الصغير يجتمع كل يوم فى قصر الباشا ، ويحضر جلساته الكفيا والدفتردار والروزنامجى وممثل عن كل أوجاق (فرقة) من أوجاقات الجيش ، بالاضافة الى قائد وكبار ضباط أوجاقى المفرقة والجاويشية . وكان هؤلاء ، بحكم مناصبهم ، أعضاء كذلك فى الديوان الكبير ، الذى يتكون — بالاضافة اليهم — من أمير الحج ، وقاضى القاهرة ، ومن الشيوخ الهاميين المنحدرين من سلالة محمد (الاشراف) ، ومن المفتين العلماء الأربعة (١) وعدد كبير من رجالات الأوجاق ، وكانت الأوامر الصادرة من الباب العالى توجه الى الديوان الكبير ، كما لم تكن هناك أوامر توجه لهذا الديوان الا عن طريق الباب العالى الذى يملك وحده حق عقد هذا المجلس .

وكانت الفرق العسكرية المنتصرة التى خلفها سليم بمصر تتوزع بين ستة الأوجاقات ، ثم تكون من بينها أوجاق سابع (٢) بالاضافة الى المماليك الذين أفلتوا بعد دمار ملكهم والذين تعهدوا بالولاء للسلطان وطلبوا ان يخدموا فى صفوف جيشه . وقد شكلت هذه العصب التى تتمتع بامتيازات هائلة حامية مصر وطبقتها المتميزة فى نفس الوقت ، وظل هؤلاء يحتفظون بهذه الامتيازات بشكل وراثى بحيث كانت تنتقل الى ذريتهم ، وفى نفس الوقت كانت الخدمة العسكرية الاجبارية تنتقل الى هؤلاء الاحفاد ، اذ كانت هذه الامتيازات تابعة لها . وكان لكل أوجاق أفندي واحد أو عدد من الأمندية موكلين بتحصيل موارده ودفع رواتبه التى يتفاوت قدرها تبعا لسلخ الأوجاق وطبيعة الخدمة التى يؤديها ، كما كان

(١) هم رؤساء المذاهب السنية الذين يسرون على نهج عمر (كذا) .

(٢) وكان يشار الى هذه الأوجاقات بالاسماء الاتية : متفرقة ، جاويشية ، جاموليان ، تافكجيان ، جراكسة ، مستحفظان او انكشارية ، وأخيرا عزبان .

هؤلاء الأئندية مكلفين بسداد الانفاتات العامة للمفرقة . وكانت شئون كل أوجاق نعالج بمعرفة ديوان خاص به يتكون من رجاله القدامى (اختيار ، ومعناها شيخ) وهؤلاء هم ضباط وبعض ضباط الصف من مختلف الرتب . ويتلقى هذا الديوان حسابات الأئندية ، ويتصرف فى المناصب الدنيا ، ويرشح للباشا بعض الأفراد اللزيمين لشغل المناصب الأعلى ، وينبئ لهذا الديوان أن بصدق فى الوقت نفسه على هذه الاختيارات اذا تمت من جانب الباشا . وكان على الأوجاق (أى رجال الأوجاقات) الذين ينضمون الى الديوان أن يقيموا بالقاهرة ، ولم يكن بمقدور هؤلاء أن يمارسوا اية مهمة يمكن لها أن تبعدهم عن الديوان ، وكثرت ، شأنهم شأن بقية الضباط ، يرتدون بذلة تختلف باختلاف رتبهم ، ومن المفترض أن قوة هذه الأوجاقات مجتمعة بمكن لها أن تؤلف جيشا ثوامه عشرون ألف رجل ، وإن كان من النادر أن يكتمل هذا العدد الذى حدده السلطان سليم بنفسه ، إذ رغم أنه ينبئ أن تكون مصر هى مقرهم المعتاد ، فاتهم لم يكونوا ليعفوا من تكوين فرق عسكرية تخدم بشكل عابر داخل الجيوش فى اقاليم أخرى من الامبراطورية العثمانية ، وكان أوجاق الانتشارية فى مقدمة من يزحفون الى أى مكان يرى السلطان من المناسب أن يستخدمه فيه ، وكان اغا هذا الأوجاق الذى تعقد له القيادة والذى كان قائدا للجيش أكثر منه مجرد رئيس احدى الفرق العسكرية ، ييسر نفوذه وسلطته على كل العسكر .

وقد أنشأ سليم ٢٤ (رتبة) بك طبلخانة (١) ، أسندت لاثنى عشر منهم مهام خاصة ومحددة ، بينما كان يوكل الى الآخرين القيام بمهام استثنائية أو أن يقوموا بمهام زملائهم الذين تزول وظائفهم بعد عام من ممارستهم لها .

(١) طبلخانة أى صاحب حق فى أن تصحبه فرقة موسيقية ، وهذا الحق فى تركيا هو أحد رموز السلطة ، وكان لباشا القاهرة ، شأنه شأن زملائه فى الأجزاء الأخرى من الامبراطورية ، الحق فى أن تتبعه فرقة موسيقية ، فكان هناك موسيقيون ، يقيمون على نفقته الخاصة ، يقدمون له فى أوقات محددة من اليوم حفلات موسيقية تلحق بالمكائنة التى يشغلها بين الباشوات ، فقد كان الباشوات يميزون ما ان كانوا يشغلون مرتبة باشا بذليلين أو مرتبة باشا بثلاثة ذبول ، وكان البكوات يعاملون معاملة باشا بذليلين .

أما الاثنا عشر الاول من هؤلاء فهم :

كخيا الباشا .

الضباط البكوات الثلاثة الذين يحكمون جهات السويس ودمياط

والاسكندرية .

الدفتردار .

أمير الحج .

أمير الخزنة .

الحكام الخمسة لولايات : جرجا ، البحيرة ، المنوفية ، الغربية ،

الشرقية .

وكان الكخيا والدفتردار وأمير الحج هم وحدهم (من بين هؤلاء)

الذين لهم حق دخول الديوان .

وكانت وظيفة الدفتردار تجعل منه ماسكا لسجل الممتلكات ،

كما ان عقود الملكية التى يعهد بها باسم السلطان (الى مستحقيها)

لاتعد صالحة الا بعد ان يؤثر عليها هذا الموظف بعد تأكده من تسجيلها

فى دفتره .

وكان أمير الحج يحمل الى مكة والمدينة الهدايا التى كانت ترسل

اليهما سنويا باسم السلطان كما يقوم بحماية قافلة الحج التى تنضم اليه

لكى تبلغ الاراضى المقدسة فى سلام .

أما أمير الخزنة فكان يحمل برا الى القسطنطينية ذلك الجزء من

موارد مصر والذى ينبغى ان يدفع لخزائن السلطان .

أما ولايات القليوبية والمنصورة والجيزة والفيوم فكان يحكمها كشاف

(كاشف) كان لسلطتهم نفس الزمن والمدة اللذين كانا لسلطة البكوات ،

ومن جهة أخرى فقد كان ينبغى ان تحظى أعمال هؤلاء وأولئك بموافقة

الشورجية والأوجاتلو (العسكر) الآخرين الذين يكونون الديوان الخاص

بالولاية .

وفى عدا الكخيا وحكام ثغور السويس ودمياط والاسكندرية كان

لبكوات الآخرون يسمون من قبل الديوان ثم يقر الباشا ، وبعد ذلك

الباب العالى ، هذا الاختيار . وفى حين كان الأولون ، وهم الذين يرسلون من قبل الباب العالى ، يفقدون رتبة البكوية حين يعودون الى القسطنطينية بعد انتهاء مهمتهم ، كان الآخرون يظلون يحتفظون بمرتبتهم على الدوام اذ كانت هذه الرتبة نابذة غير قابلة للزوال برغم تغير الوظائف التى يشغلونها على مدى السنين فيها عدا وظيفة البك الدفتردار .

وهناك فكرة شائعة مؤداها انه كان يتم اختيار البكوات من أوجاق المتفرقة ، وكانت صلة هؤلاء بالعسكرية تنقطع بمجرد أن يرفعهم هذا الاختيار الذى وقع عليهم من جانب الديوان الى هذه الرتبة .

وقد احتفظ الباب العالى لنفسه بتدبير مهام القيادة والدفاع عن موانئ ومناطق السويس ودمياط والاسكندرية ، حيث كانت هذه المدن وهى تشكل مداخل للنفاذ الى مصر التى تحميها فى بقية حدودها صحراوات تفصلها عن شعوب اقل قوة — كانت تصون مصر من أى غزو خطير ، فى الوقت الذى تهيب فيه منافذ عدة للقوات العثمانية فى حالة قيام ثرد بين اهليها ، وكانت حامية هذه الثغور ، التى تجدد كل عام ، ترسل من القسطنطينية مع الحكام الثلاثة الذين يتولون قيادتها ، وبرغم أن هؤلاء الضباط يدخلون فى عداد البكوات فانهم لم يكونوا لينتموا الى مصر الا عن طريق فترة الاتامة التى كانوا يقضونها هناك ، والا كذلك عن طريق الاعانات المالية التى كانوا يحصلون عليها من الخزانة العامة كرواتب ونفقات لفرقتهم ، وفيما عدا ذلك فقد كانوا غرباء عن الباشا وديوان القاهرة ولم يكونوا يعترفون الا بأوامر السلطان .

وقد أكد خضوع مصر وهذوء الاحوال بها لمدة قرنين من الزمان حكمة مذهب اليه سليم وسليمان ، اذ ما أن كان يتجاسر ، خلال هذه المدة ، باشا القاهرة على العصيان حتى يعقلته الديوان ويرحله الى القسطنطينية حيث يعاقب بالموت ، وقد خولت هذه البراهين على الولاء والاخلاص لهذا المجلس حق عزل الباشوات ، لكن طموح ابراهيم ورضوان كخيا اوجااتى الانتكسارية والمزبان سرعان ما جاء ليهده السلطة شبه المطلقة التى كان يحوزها الديوان بفضل هذا الامتياز ، اذ اتهما ، بمجرد ان توصلا الى تثبيت نفسيهما فى المناصب السنوية التى شغلها ، قد استخدما الاوجاقات لتأكيد سيطرتهما فى داخل الديوان . كما استخدما ممالكهما لاختضاع

الأوجاقات أنفسهم . وحتى هذه اللحظة لم يكن المماليك ، وهم مجرد عبيد اشترأهم البكوات والعسكر يشكلون تنظيمًا عسكريًا خاصًا ، ولم يكن يرى منهم سوى عدد ضئيل يصل الى المراتب الاولى ولم يكن ليتم ذلك الا بعد قبولهم في داخل الأوجاقات ، وقد ابعد ابراهيم ورضوان الأتراك من كل المواقع كي يوزعها على هؤلاء الأجانب ، وقد كان مماليك الاول بالغنى السكثرة والقوة معا حين مات سيدهم حتى انهم قضوا على حزب رضوان وانتحلوا لانفسهم نوعا من السيادة خالعين على رؤسائهم الجدد لقب : شيخ البلد ، أى أمير البلاد (١) .

وقد تطلع على بك بعد ان تولى هذا المنصب بعد سبعة عشر عاما من انتمائه الى الحصول على استقلال مطلق (٢) ، ولعل مهارته وشجاعته كانتا تؤهلانه للوصول الى تحقيق طموحاته لولا تلك الدسائس التى جعلته يتحامل على مملوكه محمد بك ، وحين اضطر الأخير ان يجاهر بعداوة سيده فقاما عن حياته هو ، فقد قاتله باصرار حتى ارفغه على الفرار من القاهرة واللجوء الى سوريا ، وهناك هب له المأوى والمعون الشيخ ظاهر ، حاكم عكا ، ذلك الذى كانت المصلحة توحد بينه وبين على ، والذى كان هو الذى قدم له المتال الذى احتذاه للتمرد على سلطة الباب ، وليسكن على بك الذى كان متسرعاً أكثر مما ينبغى فى السعى للتغلب على نكبته ، لم يعد الى مصر الا لى يلقى حتفه ، متأثرا بالجروح التى أصابته فى معركة الصالحية (٣) .

ولم يكن غربيه المنتصر قد اكمل بعد عمله الثالث فى الحكم حين فرضت عليه دوافعه الخاصة ، وكذلك أوامر الباب ، ان يغزو فلسطين ، فماخضع يافا وعكا ، لكن مرضا وبائيا قد جاء لبضع خاتمة لحبساته ، وسيطر البكوان مراد و ابراهيم ، وريثاه فى السلطة ، دون تعارض بينهما لمدة عدة سنوات .

(١) من الضروري الا نخلط بين هؤلاء وبين أولئك المماليك القدامى ، والذين كانوا يعرفون بالشراكسة ، اذ توقف الدور السياسى للاخيرين منذ فتح مصر على يد السلطان سليم .

(٢) فى عام ١١٨٠ من الهجرة ، ١٧٦٧ من الميلاد .

(٣) فى عام ١٧٧٣ (الميلادى) .

وعند نهاية هذه المدة اثار اسماعيل ، الملوك السابق لابراهيم ،
كخيا الانتكشارية ، حين ملأه السخط بسبب ابعاده عن المشاركة فى الحكم ،
اثار ضدهما حزبا ارغهما على الانسحاب الى الصعيد ، وحين طاردهما
اسماعيل ، اتخذ حسن بك ، رئيس ممالك بيت على بك ، والذي كان حتى
ذلك الوقت مؤلفا مع اسماعيل اذ كنا يشكلان قضية واحدة ، جانب
غريميه اللذين اتاحت لهما هذه الردة (من جانب حسن) أن يعوضا كل
ما كاتا فقده . ولجأ اسماعيل ، بعد ان اضطر الى الهرب الى آسيا ،
الى الباب الذى نفاه الى بروصة ، ومنع مراد وابراهيم بعد هذه الازمة
بفترة ازدهار طويلة ، اساءا استخدامها كى يتخلصا من أوامر السلطان ،
ويبيدا موارده من مصر كما استبدا بالناس .

وعندما ضاق السلطان بهذا السلوك الذى لا يختلف فى قليل او كثير
عن التمرد ، كلف قبطان باشا بانزال العتلاب بهما (١) . ولم ينتظرا ليكون
وصوله الى القاهرة ، وكان جزء من الصعيد قد احتلته من قبل قوات
اسماعيل بك بعد ان انسحل من منفاه ، وكان جزء آخر يحتله حسن بك
بعد ان كان قد قطع صلته بهما ، وعندما هوجم مراد وابراهيم من ناحية
القاهرة على يد قوات قبطان باشا ، وفى نفس الوقت هوجما من ناحية
المؤخرة على يد ممالك كل من اسماعيل وحسن ، فقد قاوما كلا الفريقين .
وحيث قد استدعى قبطان باشا الى القسطنطينية لقتال الروس ، فقد
عقد الصلح مع هذين اللذين لم يكن قد قدر له بعد ان يلحق الهزيمة
بهما ، تازكا فى حوزتهما عدة مقاطعات بالصعيد . ونال اسماعيل وحسن ،
الذان تركهما حاكبين للقاهرة والدلتا وبقية الولايات المتاخمة ترحيب
الباب العالى بفعل خضوع لم يیده سلفاهما على الإطلاق، وبعد مضى أربع
سنوات اجتاحت البلاد طاعون مميت ، اكثر هلاكا من كل طاعون مميت تفيعه ذكره
البشر ، فأتى على عدد كبير من ممالك القاهرة بمن فيهم اسماعيل بك
نفسه ، وعندما أيقن عثمان بك طوبال ، خليفته ، أن لديه كل ما يخشاه من
حسن بك ، فانه لم يجد الأمن والملاذ لرجاله الا فى دمية مراد وابراهيم
(للحكم) ، ورحب الباشا بعودتهما الى السلطة ، الأمر الذى أعاد تربيته
بمهارة بالغة حتى أن ممالك حسن ، الذين شدهتهم المفاجأة حين ظهر هذان

البيكان على حين غرة عند أبواب القاهرة ، قد وجدوا أنفسهم يهربون دون قتال ملتجئين في الصعيد مأوى لهم .

ولم يتوان مراد وإبراهيم ، وقد عادا الى قمة الحكم ، في أن يجددا مساوئ السلطة التي ميزت الفترة الأولى من حكمهما ، ويدوا وكائنا هما قد حصلنا على حق الاقتراء على سيدهما (السلطان) كحق مكتسب لهما ، بالإضافة الى حقهما في قهر مصر والزراية بكل البشر الى أن وضع قائد عظيم (بونابرت) حدا لحكهما .

وهكذا نكون الآن ، (من هذه المقدمة) قد وقفنا على تلك الأسباب التي أدت الى انهيار تلك الحكومة التي أوجدها سليم وسليمان عندما أدت مجريات الأمور الى عودة الممالك الى مصر . ونمضي الآن كي نعرض للمبادئ التي استقرت بخصوص نظم الملكية في هذه البلاد .

عن الملكية

نستطيع أن نميز في مصر بين ثلاثة أنواع من الملكية ، هي :

ملكية الأراضي .

ملكية الوظائف .

ملكية الرسوم والضرائب على الصناعة والاستهلاك (التجارة) .

وقد أعلن السلطان نفسه المالك الوحيد ، فكل أراضي مصر ملك له ، ومع ذلك فحيث قد انتقلت هذه الأرض الى مستغلين يسعون ملتزمين (ملتزم) يستطيعون أن يتصرفوا فيها ، وحيث كان محرما إبطال هذا الحق الممنوح لهم ، وحيث كان من النادر أن ترفض إيلولة حق الاستغلال هذا الى ورثة هؤلاء الملتزمين ، فإن هذا النظام للأشياء ظل يحقق مزايا تتساوى مع نفس المزايا التي تحققت الملكية ، فقد احتفظ الفلاحون بحق التملك المباشر والوراثي للجزء الأكبر من الأراضي التي آلت تبعيتها للملتزمين ، وأن كان ذلك لا يعطيهم حق بيع الأرض أو هجرها ، وإذا حدث أن مات بعضهم دون أبناء أو ورثة فإن الأراضي التي كانوا يملكونها تعود لتصبح تحت تصرف الملتزم الذي يضطر لاعطائها الى فلاح آخر ، وحين يموت أحد

الملتزمين ، دون أن يخلف هو الآخر من يرثه تعود أرضه الى السلطان الذى يعهد بها بدوره الى ملتزم آخر .

وتنقسم اراضى مصر كلها الى اراضى : الاثر ، الوسية ، الرزق (رزقة) ، الاطلاق (او الاطلاق) .

ويمتلك الفلاح اراضى الاثر .

وتؤول ملكية الوسية الى الملتزم .

اما الرزق فهو اراضى اوقفت على الاعمال الخيرية ، وهى حرة وخالصة من اية ضريبة ، وقد وجدها سليم على هذه الحال واقتر حصتها حين امتنع عن أن يعهد بها الى ملتزمين ، وقد ظل الأشخاص الذين حدثتهم حجج انشاء وإدارة هذه الرزق ، يتمتعون حتى اليوم بنفس هذه الدرجة من الاستقلال .

وهناك بعض اراضى تسمى اراضى الاطلاق ، وتتمتع بنفس هذه الحرية ، وهذه مخصصة لتوفير العليق اللازم لخيول الباشا والبكوات .

وقد حمل سليم كثيرا من الملتزمين بعوائد سنوية خصصها او اعترف بتبعيتها لأفراد او مؤسسات عمومية او خيرية ، وتعرف هذه العوائد باسم الاوقاف ، وقد أخضع خلفاؤه ملتزمين آخرين لعوائد مماثلة ، وفى النهاية أنشأ بعض الملتزمين اوقافا جديدة ، وألزموا ورثتهم بهذه الالتزامات . وتسمى هذه العوائد ، التى تشكل ملكيات حقيقية ، اذ تمهد الملتزمون أنفسهم بدفعها بصفة دائمة ، رزقا نقدية ، وهى تشكل عادة ، شأنها شأن رزق الأرض ، جزءا من عوائد الاوقاف ، واذ كان لاصحابها الحق فى الزبول عنها او نقل ملكيتها للغير فقد كانت تسد لاولئك الذين يحصلون على الحق فيها اما عن طريق الشراء واما عن طريق الارث .

ويمكننا أن نميز نوعين من الاوقاف : الاوقاف السلطانية، ايتلك التى انشئت قبل من قبل السلاطين والاوقاف الخاصة . وتتكون الاولى من عوائد نقدية أو عوائد من الحبوب يوزعها السلطان بمعرفته على الجهة المخصصة لها ، أما الأخرى فلا يقتصر تكوينها على رزق الأرض أو الرزق النقدية أو رزق الحبوب ، بل هى تشمل كذلك على البيوت والوكالات والحدائق التى تمتلكها لى مجموعها اما مؤسسة أو منشأة خيرية واما ذرية مؤسس هذا

الوقف أو ذاك والذي لم يوجه ملكيته (التى أوقفها) لخدمة غرض ديني أو خيرى ، اللهم إلا اذا لم يكن قد خلف ورثة على الإطلاق . وكان مثل هذا التصرف شائعا للغاية فى مصر ، اذ كان يضع تحت حماية الدين تلك الحقوق التى ينقلها صاحب الوقف الى ابنائه .

أما الوظائف فكانت إما سنوية وإما ثابتة ، وقد عين السلطان مخصصات لهذه الوظائف أو تلك وهى عبارة عن امتيازات من الأرض ومن الحقوق أو الرسوم من كل نوع . ولم يكن لمن يتقلد الوظائف من النوع الأول أن يتمتع إلا بامتيازات بسيطة تنتهى بانتهاء مدة وظائفهم . أما الوظائف من النوع الثانى فكانت لها طبيعة الملكية بمعنى أنه لم يكن يحق للسلطان أن يمنع أن يتقلد أى شخص هذه الوظيفة اذا مباحه اياها صاحبها الاصلى أو نزل عنها لصالحه . وقد رايئسا هذه الوظائف وهى تنتقل بشكل عادي الى أبناء أو ورثة الموظف الذى كان يشغلها .

وتتفرع ملكية الرسوم المقررة على الصناعة والتجارة من ملكية الوظائف وهى تتمثل فى المبتع السكى والكمال بهذا النوع من الدخول الذى أنشاه سليمان لصالح شاغلى الوظائف وآخرين ، بشكل يحصلون معه على دخل يتناسب مع مالهم من مكانة وما عليهم من التزامات .

وتشكل البيوت ورعوس الأموال والقيم المنقولة ملكيات يبدو أنها كانت مجهولة من قبل الحكومة ، فكان المصريون ينتقمون بها بالبيع والشراء والهبة دون تدخل من جانب الخزنة .

الباب الأول

الضرائب العامة

الفصل الأول

الضرائب على الأراضى

لم يتوصل الأتراك الى اقامة نظام ثابت للضرائب فى مصر الا بعد كثير من الجهود والأبحاث ، فحيث كانت وثائق الحكومة قد احرقت بفعل المالكى ، فقد حاول السلطان سليم ان يستعير عنها بمعلومات حصل عليها من موظفى الإدارة السابقة ، فعرف حصيلة الضرائب عندما ارفعهم الموظفين المهوريين الذين كانوا يسلمون لكل ممول بيانا بما ينبغى عليه أن يدفعه ، أن يسلموه هو سجلات عملياتهم هذه . وفى نفس الوقت ، فحيث أن المعلومات التى حصل عليها عن هذا الطريق لم تهيء له النتائج التى كان يرغب فى الالمام بها فقد أمر بتقسيم عام للبلاد الى ولايات أو مقاطعات ، ومدن ، وقرى ، ثم قسم كل زمام بدوره الى فدادين . وعلينا منذ الآن أن نتقبل فكرة أن اعمال هذا المسح لم تبلغ الدقة المرجوة لها بشكل تام على الاطلاق ، حيث لاتزال توجد فى كل هذه الولايات تقريبا املاك وقرى باكملها لاتزال مساحتها مجهولة للحكومة .

اولا : عن المال الحر

هناك مجموعة من الرسوم او الضرائب تتدرج كلها تحت اسم المال الحر ، أى الضريبة الخالصة ، وتستخدم حصيلتها التى يقوم الملتزم بجبايتها :

- ١ — فى سداد المال المرى .
- ٢ — فى دفع الكشوفية .
- ٣ — فى تكوين الفايط (الغائض) .

وينفع المال الميرى الى السلطان ، اما الكشوفية فتعطى للبك أو
الكاشف حاكم الولاية، متى حين أن النابذ هو. الدخل الخاص الذى يبقى
للجلتزم ،

ونقدم فيما يلى جدولاً بالمبالغ المفروضة على ولايات مصر والتي تدخل

| اسم الولاية | أصل الميرى | كوريكى أعمال (مطهر) الترع |
|---------------------|------------|------------------------------|
| قنا | مدنى | مدنى |
| اسنا | ١٠٤٩١٢١ | ١١٠٤٥ |
| جرجا | ٥١١٦٠٠ | ١٠٥٠ |
| سيوط | ٥٤٤٣٠٤٣٧ | ٣٦٠٥٨ |
| منفلوط | ٢٠١٩١٠٥١ | ٢٨٦٤٣ |
| المنيا | ٨٠٦٨٧٠ | ٢٠٦٩٦ |
| بنى سويف | ٣٢٢١٣٠ | ٢٣٧٣٦ |
| الفيوم | ٣٤٣١٠٠١ | ٤٩٢٩٢ |
| أطفيح | ٢٢٩٣٠٢١ | ٢١٨١٦ |
| الجيزة | ٦٣٢٧٨٠ | ٦٠٣٥ |
| القليوبية | ٤٣٣١٧٧٣ | ٣٣٨٣٤ |
| الشرقية | ٢٨٣٨٤٣٤ | ٣٠٣٧٤ |
| البحيرة | ٥٠١٢٣٥٩ | ٣٩٩٨٤ |
| المنصورة | ١١١٤٤٣٢٩ | ٤٢٦٨٩ |
| الغربية | ٩٤٩٩١٤٢ | ٥٢٥٨١ |
| المنوفية | ١٥٤٠٠٥٣٥ | ١٢٥١١٢ |
| | ١٢٤٠٣٩٠٨ | ١١٠٠٤٦ |
| الإجمال | ٧٨٣١١٤٩١ | ٦٣٢٨٩١ |

ضمن هذه البنود الثلاثة وقت مجيء الجيش الفرنسي ، ونجد في سجلات
المسيو استيف تلك الوسائل التي كان عليه أن يلجأ اليها للحصول على
هذا الجدول :

| ملاحظات | المجموع | تذاكر جاويشية |
|------------------------------|-----------|---------------|
| | مدينى | مدينى |
| | ١٠٦١٩٦٣ | ١٠٧٩٧ |
| | ٥٢٣١٨١ | ١٠٥٣١ |
| في هذه الولايات التي تكون | ٥٤٩٣٠٧٤ | ١٣٥٧٩ |
| في مجموعها بلاد الصعيد يسدد | ٢٢٢٣٩٠١ | ٤٢٠٧ |
| الجزء الأكبر من الضريبة | ٨٢٨٥٣٢ | ٩٦٦ |
| عينا . لكننا لم نورد هنا إلا | ٣٤٥٨٦٦ | ٩٦٦ |
| ذلك الجزء من الميرى الذي | ٣٥١٧٩٤٤ | ٣٧٦٥١ |
| يسدد نقداً . | ٢٣٣٧٢٠٨ | ٢٢٣٧١ |
| | ٦٤٦٩٧١ | ٨١٥٦ |
| | ٤٤٤٣٢٠٧ | ٧٧٦٠٠ |
| | ٣٩٣٠٧٤٢ | ٦٢٠٣٤ |
| | ٥١٤٦٩٣٢ | ٩٤٥٨٩ |
| | ١١٢٧٩٤٩٧ | ٩٢٤٧٩ |
| | ٩٧٠٧٨٣٨ | ١٥٦١١٥ |
| | ١٥٧٨٦١٩٤ | ٢٦٠٥٤٧ |
| | ١٢٧٤٤٨٤٠ | ٢٣٠٨٨٦ |
| د س جنيهاً مورداً | | |
| ويعادل ٨ ١٥ ٢٠٨٥٧٧٨١ | | |
| س | | |
| وبالفرنكات ٥٢ ٢٠٨٢٢٥٠٠ | | |
| | ٨٠٢٠١٧٨٩٠ | ١٠٧٣٢٥٠٨ |

إما الميرى فهو الضريبة التى خص بها السلطان نفسه ، ولم يكن الميرى المقرر على الأراضى الزراعية يبلغ فى الأصل سوى ٥٩٨ر٩٨٨.٧ ولكن السلاطين احمد ومحمد ومصطفى قد رفعوه على التوالى حتى بلغ الإجمالى الذى أوردناه .

وهذا التقسيم الذى رآه لهذه الضريبة هو نفس التقسيم الذى أنشأه سليم وسليمان . وسواء أكان الأمر ناتجا عن شغرة فى العمل أو كان تفسخا أو كان نتيجة لتحسن طرا على حالة بعض الأراضى ، فقد كان هذا التقسيم أو التوزيع (لضريبة الميرى) معينا للغاية ، إذ يرى المرء فى معظم الولايات أراضى شاسعة وخصبة لكن الضريبة التى قدرت عليها أقل من تلك التى فرضت على أراض أخرى ليست لها نفس المزايا .

وإما مبلغ الـ ٦٣٢ر٨٩١ مدينى التى وردت تحت بند كوريكى فلم يكن يدخل فيها مضى ضمن موارد الخزينة العامة ، لكنه أصبح منذ الآن فصاعدا جزءا من المال الحر ، فكان يحصله أحد الأفندية من الملتزمين مباشرة ليستخدمة فى نفقات النقل والأعمال اللازمة الأخرى ليرتم إرسال انتقاض القاهرة الى مصبات النيل حيث كانت تلقى فى البحر . ويراقب الروزنامجى هذا العمل فى كل مراحله ويتسلم الحساب الخاص بذلك من هذا الأفندى . وعندها اساء القادة المحليون استخدام حصيلة هذا البند ، أو بداوا ينفقونه فى غير أغراضه ، منذ نحو قرن ، أمر الباب العالى بأن يدخل ضمن موارد ، وقد نتج عن توقف الاتفاق على الأغراض التى كانت مخصصة لها حصيلة هذا البند قيام تلال صناعية فى ضواحي القاهرة كانت تنوح منها باستمرار روائح كريهة ، كما كانت تهب منها أتربة مزعجة وضارة بالصحة .

وقد تقرر تذاكر الجاويشية بمعرفة السلطان لتوفير أجر افساسى لأفراد أوجاق الجاويشية الموكلين بحماية تحصيل الميرى ، وكان ضباط هذا الأوجاق يحصلون بأنفسهم هذه الضريبة بشكل مباشر ، ومع ذلك فى السنوات الأخيرة ، وحين رفض الملتزمون سدادها ، سارع الباشا الى معونة هذا الأوجاق ، الذى أمسى بالغ الضعف لحد لم يستطع معه الزاهم بسدادها ، فأمر بموجب فرمان بأن يحصل هذا الرسم باعتباره جزءا من الميرى وأن يوجه للفرض الذى حدده هذا فرمان .

ننتقل بعد ذلك الى الحديث عن الكتبونية كما انشأها سليمان ،
وهى التى اصبحت نتيجة لذلك جزءا من المال الحر ، لنميزها عن تلك
الكتبونية الجديدة التى اضيفت (الى الضرائب المقررة) منذ عهد هذا
الحاكم .

ويوضح لنا الجدول الآتى حصيلة هذه الضريبة وتلك .

| ملاحظات | الإجمالي العام | جـ جديدة | | |
|-------------------|----------------|------------|-----------|-------------|
| | | الإجمالي | كلفة | فردة النحرر |
| | بالمدينى | بالمدينى | بالمدينى | بالمدينى |
| | ١٢٥,٦٦٤ | — | — | — |
| | ١,٠٧٩,٣٦٧ | ١٢٥,٠٠٠ | ١٢٥,٠٠٠ | — |
| | ٢,٠٧٧,٦٨٢ | ١٩٩,٣٦٦ | ١٩٩,٣٦٦ | — |
| | ٩٢٢,٦٢٥ | ٦٣,٦٥٠ | ٦٣,٦٥٠ | — |
| | ٨٤٠,٠٥٥ | ٤٢٠,٤٢٠ | ٤٢٠,٤٢٠ | — |
| | ٣,٠٩٩,٧٢٩ | ٢,١٠١,٩١٨ | ٢,١٠١,٩١٨ | — |
| | ٣,٣٧٦,٧٤١ | ١,١٢٨,٢٥٠ | — | — |
| | ٦٤٧,٧٢٢ | ٣١٥,٤٥٣ | ٢٢٠,٣٢٩ | — |
| | — | — | — | — |
| | ٢,٣٩٤,٧٥٨ | ١,٩٢٢,٤٠٦ | ١,٦٦٢,٨٠٦ | — |
| | ١,٧١٠,٤٦٢ | ١,٠٤٩,٣٦٥ | — | ٤٢٢,٠٠٠ |
| | ٥,٤٧٤,٦٤٨ | ٤,١٢٦,٥٢٩ | ٦٩٥,٩٥٩ | ١,٠٦١,٧٧٠ |
| ويعادل الإجمالي : | ٥,٤٠٨,٧٠٣ | ٣,٨٤٩,٠١٣ | — | ١,٧٠٨,٠٨٨ |
| د س | ٦,١٥٩,١٩٢ | ٤,٣٩٦,٣٢٦ | ٨٧٤,٦٢٤ | ٨٨٦,٦٧٧ |
| ٢,٧٨١,٤٤٦ ٤ ٣ | ١٠,١٦٥,٦٦٥ | ٧,٧٦٨,٠٠١ | ١,٦٥٠,٠٧٤ | ١,٦١١,٦٠٧ |
| وبالفرنكات : | ٦,٣٩٧,٥٨١ | ٤,٨٤٩,٨٨٣ | ٩٣٠,٤٠١ | ١,٤٠٦,٠٥٢ |
| ف س | ٢,٧٤٧,١٠٧ ٣٦ | ٤٩,٨٨٠,٤٩٤ | ٨,٩٤٤,٥٤٧ | ٧,٠٩٦,١٩٤ |

أما مال الجهات فهو عبارة عن ضريبة كانت تتم جبايتها في كل قرى الدائرة . ويضع الملتزمون حصيلة هذه الضريبة ، التي يقع على عاتقها أكبر قدر من مصروفات « الإسلامية » (*) تحت تصرف حكام الولايات ، ويقوم هؤلاء بسداد هذه المصروفات ، ويحتفظون بما يبقى منها لحسابهم .

وتجبي ضريبة خدمة العسكر لحساب الشورية ولصالح ضباط وجنود آخرين من بقية الفرق العسكرية ، وبخاصة من جنود أوجانات التفكجيان والجاموليان والشراكسة المنتشرين في الولايات للعمل هناك مكونين الديوانات (المحلية) أو باعتبارهم مراقبين للبكات أو الكشاف الحكام . وكان هؤلاء العسكر يجبون هذه الضريبة مباشرة من الملتزمين طبقا لتفويض محرر من البك أو الكاشف . وعندما لاحظ محمد بك أن هذه الضريبة قد ازدادت بشكل كبير ، فقد أعادها الى القدر الذي حدده لها سليمان .

ونزل الكلفة عدة عادات عينية وتعدية خصصتها اللوائح القديمة للحكام وافراد بيوتهم . وقد تحولت هذه الرسوم الى اعانات مالية ينفق على الملتزمين أن يقوموا بدفعها . وقد أضفنا في دراستنا الى هذه العادات عادة تغرف باسم حوالة الحوالات ، وهو تعبير عربي يعنى التعويض الذى يدفع لحملة الرسائل ، الذين يرسلون على وجه السرعة الى القرى ، لى يخطروا المولين بالبلغ الذى ينبغى عليهم أن يدفعوه ، لانه تبين لنا أن حوالة الحوالات كانت تضاف الى الكلفة في كل ولايات مصر ، فيما عدا ولايتى الغربية والمنوفية .

وقبل وقت طويل من عهد محمد بك كان حكام الأقاليم قد منحوا أنفسهم بشكل استبدادى حق زيادة الكشوفية ، لكن الملتزمين ، في عهده ، وقد كانوا في حالة لا تسمح لهم بتحمل هذه الابتزازات ، التي لايقف تزايدها عند حد ، قد أشعروه بأن من الضروري وضع حد لهذه الابتزازات . وأدرك محمد بك أنه اذا كان من المناسب أن تزيد هذه الرسوم (أو الغادات) من جهة ، فإن من الظلم الصارخ من جهة أخرى أن يترك تقدير تلك لراى الحكام . وحين قرر قراره على إلغاء كل ماكان هؤلاء الحكام

(*) رسم يحصل لصالح محمل الحج كما سيرد بعد ذلك (المترجم)

يلفرضونه ، زيادة عن الكشوفية القديمة ، فقد منحهم حق تحصيل عادة جديدة سميت باسم عادة رفع المظالم .

وقد اراد القبطان باشا حسن ، الذى حاول أن يعيد النظام الى مصر بعد الاضطرابات التى اعقبت موت محمد بك ، أن يقلص الضرائب لكى تعود الى نفس القدر الذى حددته لوائح سليمان ، لكن أفكارا لاحقة قد أثنته عن ذلك ، فمتبنى نفس الاعتبارات التى أدت الى نشأة عادة رفع المظالم ، واكتفى بأن يطلق عليها اسما جديدا هو عادة حق البيات (أى عادة ثمن الإقامة) .

وحين أدت الأحداث التى أعقبت رحيله الى تثبيت سلطة البكويين مراد وإبراهيم ، فإن حكام الاتاليم قد بذوا أسلافهم فيما كانوا يقومون به من الإبتزازات وعمليات السلب ، بحيث أصبح الأمر يقتضى أن تتحول هذه الى بنود ضريبية جديدة ، فاضاف إبراهيم ومراد الى الرسوم أو الضادات القائمة عادة فردة التحرير .

وبعد ذلك أضيف لحق الطريق الذى انشأه محمد بك لكى يتكفل بتفقات تحصيل رفع المظالم رسم جديد لحق الطريق يلزم لجباية فردة التحرير ، وفى النهاية جمعت كل الأعباء التى فرضت بشكل استبدادى على القرى منذ موت محمد بك فى ضريبة وحيدة أشهر اليها باسم الكلفة ، وذلك بسبب تطابق الرسوم (أو العادات) التى تكونها مع تلك التى كانت تدخل فى إطار هذا الاسم فى الكشوفية القديمة .

ويبين الجدول الذى تقدمه هنا الحصة التى تعود الى الملتزمين من الضرائب فى حالة كل الأراضى .

| اسماء الولايات | الفايط | الولايات | | الإجمالي | ملاحظات |
|----------------|-------------|------------|--------------|-------------|--|
| | | براني قديم | براني مستحدث | | |
| قنا | ٢٠١٧,١٩٧ | ٢٩٧,٨٢٦ | بالدين | ٢٣,٣١٥,٠٢٢ | <p>حيث كان تحصيل المال المرفوع في الصعيد يتم نقداً أو حياً تبعاً لنوع الحصول الذي يردده الفلاحون في أراضيهم فقد كان لزاماً علينا أن نحول الحصة التي يتم سدادها علينا كما يفعل الناس عادة بهذه البلاد إلى قيمة نقدية حتى يمكننا أن نفكر حصة الفايط المستحق.</p> |
| إسنا | ١٠٩٤٦,٣٦٩ | — | بالدين | ١٩,٠٤٠,٠١٤ | |
| جرجا | ١٠٣٣٩,٧٧٠ | — | بالدين | ٧,٠٨٦,١٨٢ | |
| سيوط | ١,٨٢١,٩٨٨ | ٤,٥٤٣,٤٩٩ | بالدين | ٥,١٢٩,١٧٥ | |
| منفوط | ٢,٢٨٤,٥٧٨ | ٢,٢٧٠,١٥٧ | بالدين | ١٠,١٩١,٣١٢ | |
| المنية | ٢,٤٨٧,١٢٢ | ٥٧٩,٣٦٦ | بالدين | ١٥,١١٩,١٩٩ | |
| نفي سوريف | ١٥,٢٢٨,٠٠٩ | ١,٠٣٩,١٧٠ | بالدين | ١٩,٢٢٧,٤٤٨ | |
| الفيوم | ٥,٤٢٦,٣١٠ | ٧١٣,٣١٥ | بالدين | ٢٣,٠٦٨,٣٧١ | |
| ألفسج | ٥,٦٢٤,٢٤٠ | ٧٧٦,٦٧٩ | بالدين | ٢٧,٠٥٨,٨٤٠ | |
| الجيزة | ٨,٥٤٢,١٦٧ | ٣٦٢,٠٤٤ | بالدين | ٢٥,٠٦٠,٩٨٠ | |
| الفيدينية | ٩,٠٢٦,٦٢١ | ٩٣٧,٠٨٢ | بالدين | ٤٠,٧٥٧,٥٦٣ | <p>تبادل : ٧ ٣ ٢٤</p> |
| الشرقية | ١٢,٣٦٨,٧٢٦ | ٥٨٩,٤٢٨ | بالدين | ٢٧,٠٥٨,٨٤٠ | |
| البحيرة | ١٩,٨٠٠,٤٤٩ | ٣,٢٣٢,٧٩٦ | بالدين | ٢٧,٠٥٨,٨٤٠ | |
| المنصورة | ٢١,٦١٦,٦٦٠ | ١,٥٥٢,٣٤٤ | بالدين | ٢٧,٠٥٨,٨٤٠ | |
| الغربية | ٢٩,٨٠٠,٢٨٦ | ٨,٦٥٨,٨٦٧ | بالدين | ٢٧,٠٥٨,٨٤٠ | <p>٩,٧٩٣,٨٥٠</p> |
| الشرقية | ٢١,٨٢٤,٠٤٦ | ٦,٧٥٧,٣٨٤ | بالدين | ٢٧,٠٥٨,٨٤٠ | |
| الإجمالي | ١٨٠,١٥٨,٥٠٧ | ٤٥,٣٥٠,٦٢٣ | بالدين | ٢٧٤,٢٧٨,٢٠٩ | ٩,١٦٢,٩٤٦ |

والفاظ (الفاض ، اى الجزء الذى يبقى) هو ذلك الجزء من المال الحر الذى خصصه السلطان للملتزم ، ولم يكن هذا الجزء محددا أو ثابتا بشكل مؤكد ، شأن الميرى أو الكشوفية ، حيث لم يكن للملتزم ائنى حق فيه الا بعد أن ينفى بالتزاماته قبل السلطان وحكام الأقاليم . ولما كانت الأرض التى لا تغمرها مياه الرى معفاة بشكل مبدئى من سداد اية ضريبة ، فقد نتج عن ذلك أن الفاظ كان عرضة للزيادة والنقصان تبعا لتسارع أو انحسار المساحة المروية من الأراضى التى يتبى عليها أن تسدد المال الفرض . وقد أطلق على الزيادات التى الحقت بالفاظ هذه التسميات : برانى قديم وبرانى جديد ، مضاف قديم ومضاف مستجد . وليس ثمة اى نص رسمى يدل على انشائها ، لكن الملتزم قد جعوا . من الهدايا والائتاءات التى يدفعها الفلاحون مقابل خدمة عارضة أو طبقا لتقليد ما رسوما واجبة السداد بشكل حتمى .

وتعود جباية البرانى القديم الى زمن بالغ القدم ، وينظر اليه اليوم باعتباره ضريبة تماثل فى انتظامها ضريبة المال الحر المبدئى .

أما البرانى الجديد (أو المستجد) فقد ابتدعه البكوات الممالك متفرعين بنفس الادعاءات التى استخدمت من قبل لتبرير جباية البرانى القديم .

واليوم ، تحصل نقدا كل الرسوم (أو العادات) التى تشكل كلا من البرانى القديم والبرانى المستجد ، ويرغم انتظامها على هذا النحو فانها لم تدون فى جداول الضرائب المقررة على القرى ، لكننا لتجد نفس الشيء بالنسبة لمختلف فروع الكشوفية الجديدة ، فحيث أن الحكومة قد أوجبت على الملتزمين ، وهم مثقلون بالفعل بدفع الكشوفية القديمة ، أن يدفعوا لقادة الولاية ضرائب رفع المظالم وفردة التحرير والكلفة الجديدة فقد كان تحصيل هذه الضرائب يتم بموجب نص من السلطة لا يمكن للقرية معه أن تنكرها ، وعلى العكس من ذلك فحيث أن البرانى لم يكن ملزما للفلاحين طبقا لنص محدد ، فقد كان من الضرورى للملتزم أن يواصل التذكير بالعادات المتشئة للرسوم التى تتكون منها ضريبة البرانى هذه .

وكانت الادارة الخاصة بقرية ما تنشئ مصروفات تحصيل تنفقها في الاستجابة للمطالب المحلية وفي دفع اجور الموظفين الذين عينهم السلطان في كل وحدة (ادارية) ، ولم تكن مصروفات التحصيل هذه تدخل ضمن الجداول التي سبق أن أوضحناها اذ كان الذين يقومون بجبايتها ينفقونها مباشرة في الأغراض المحددة لها ثم يخصمونهم من اجمالي المبالغ التي حصلوها لحساب الملتزم .

وسنقدم قائمة طبق الأصل بالضرائب التي كانت تجبى من احدى قرى مصر على النحو الذى قدمه واحد من هؤلاء الجباة . ويقتضى نسق هذا المؤلف أن تدخل هذه القائمة في ثانيا دراستنا هذه عند حديثنا عن تحصيل الضرائب وسوف تبين هذه القائمة ، بوضوح بالغ ، كل ما سبق أن ذكرناه للنمو ما ساء بموضوع تقسيم الضريبة على الاراضى .

ثانيا : عن ادارى القرى

كان الملتزم موكلا بادارة القرية وتنظيم شئونها ، ويعمل بها تحت امرته قائما يمثل هو وموظفون يختارهم ، وكان وجود هؤلاء ، وكذلك الحال بالنسبة لوظائفهم ، يتحدد بمقتضى لوائح وضعها السلطان .

وهؤلاء الموظفون هم : الشيوخ ، الشاهد ، الصراف ، الخولى ، المشد ، الخفراء ، الوكيل ، الكلاف .

وكان من الضروري أن يختار كل من الشاهد والخولى من بين سكان القرية .

اما الشيخ فكان يفتش على الأرض وعلى الفلاحين ويراقبهم ، وهو مكلف بمراعاة الا تضار مصالح الملتزم بسبب اعوجاج سلوك هؤلاء أو بسبب اهمالهم ، كما كان ملزما بأن يسدد ما على الممولين من ضرائب اذا هو لم يخطر سيده بهروبهم أو بأخطائهم . ولا تصل اوامر الملتزم الى الفلاح الا من خلاله . كما ينقل — هو — الى الملتزم مطالبهم واحتياجاتهم . ويعين الملتزم في بعض الاحيان عدة شيوخ للاشراف على الاراضى التي تقع تحت امرته ، ويمارس أول هؤلاء — ويشار اليه باسم شيخ المشايخ — بالنسبة

لزملائه نفس السلطة التى يمارسها هؤلاء ازاء الفلاحين . واذا غاب الملتزم ولم يكن له بالقرية قائمقام فان هذا الشيخ الاول ينوب عنه . ويختار لشغل هذه الوظائف فى العادة فلاحون يمتازون ببسرههم وحنظهم . وفى معظم الاحيان تنتقل هذه الوظائف من الاب الى الابن ، مما يدفع بأبناء شيخ ما على الظن بأن لهم الحق فى وراثة وظيفته .

واما الشاهد فيمسك بسجل يبين طبيعة ومساحة كل العقارات التى تكون زمام القرية ، ويدون بهذا السجل اسماء سكانها وملكياتهم وكذلك كل عمليات نقل الحيازة الطارئة ، ويشار اليه بصفة المعدل (او العادل) للتأكيد على النزاهة التى لابد لها ان تحكم اعماله .

ويقوم الصراف بتحصيل الضرائب طبقا لتوزيعها المدون بسجل الشاهد ، ويتأكد من وزن وحالة المسكوكات (قطع النقود) التى تقدم له ، ثم يسلم الحصيللة الى الملتزم ويحصل منه على مخالصة بذلك ، وكان الصراف فيما مضى يعمل فى خدمة الشاهد ويحصل على راتبه منه .

ويلتزم الخولى أو المساح بأن يعرف بدقة بالفئة زمامات القرية والحدود التى تفصل بين اراضى الملاك ، كما يحسم كل المنازعات التى تنشعب حول هذا الموضوع ، ويدير اعمالاً وزراعة الوسية ، وتزرع هذه الاراضى بالتراضى شأنها شأن عقارات الفلاحين الذين يستخدمون لارضيتهم اجراء ، وتحتصر الميزة الوحيدة التى يتمتع بها الملتزم فيما تقرره له من افضلية تمنع تابعيه من ان يستخدموا عمالا فى زراعة ارضهم قبل ان تتم زراعة ارض الوسية .

والمشد هو المنفذ لأوامر الملتزم حين يريد أن ينزل العقاب بالفلاحين عندما يخطئون أو يتأخرون (فى سداد ما عليهم) ، اذ ليس للشيخ او موظفى القرية الآخرين الحق فى ان يتصرفوا بانفسهم ضد المخالفين ، بل انهم بنشدون سلطة المشد كما أن عليهم ان يقدموا له العون عندما يطلبه او يحتاج اليه ، وبالإضافة الى ما سبق فان المشد موكل بأن يخطر القرية بأوامر الملتزم .

والخفراء (الخفير) هم حراس القرية ، ويتفاوت عددهم بين قرية وأخرى ، وهم مكلفون بمنع السرقات ومنع كل ما يمكن أن يرتكب فى القرية مما يعد خروجا على النظام ، كما انهم ينذرون القرية عند اقتراب العربان . ويسهر الخفراء بصفة خاصة على حراسة بيت الوسية التابع للملتزم والذي يستخدم مخزنا للحاصل ، ويدخل ضمن واجباتهم كذلك حراسة الجسور ومراعاة الا يقوم الفلاحون باحداث الثغرات فيها فى الاوقات التى تحرم خلالها هذه الأعمال .

ويقوم الوكيل باستغلال اراضى الوسية ، لكنه ملزم باستخدام الخولى عند بذرها ، كما يتولى جمع المحاصيل والتصرف فيها طبقا لأوامر الملتزم .

ويعمل الكلاف — أى الراعى — تحت امرة الوكيل ، وهو موكل بحراسة قطعان الماشية والعنابية بها ، ويحصل لنفسه على منتجاتها من الصوف والزبد واللبن الخ ، ويفترض فى مهنته الالام بغن البيطار مما يعود بالفائدة على القرية كلها ، فهو ملزم بأن يقدم هذه الرعاية لمن يلتمسها منه من الفلاحين لعلاج ماشيتهم .

وبالإضافة الى كل هؤلاء يوجد بكل قرية امام وحلاق ونجار ، وعلى الرغم من أن لوائح السلطان لم تتناول هؤلاء ، فقد جرت العادة بأن يحصل هؤلاء على راتب من القرية ، ويترتب على ذلك أن كل واحد من هؤلاء ، كل فيها يخصه ، ملزم بأن يقدم خدماته لأهل القرية .

ثالثا : عن جباية الضرائب

فيما مضى ، وعلى الرغم من أن الصراف يدخل فى عداد الوظائف الرسمية التى أنشأها سليمان ، فقد كان مرعوسا للمشاهد ، ولم يكن له من عمل سوى أن يحصل من كل فلاح المبالغ المفروضة عليه من قبل ديوان الجباية . ومع ذلك ، فحيث تعقدت وتزايدت الرسوم التى بذلت تجبى حينئذ ، مما جعل هذا العمل أكثر مشقة ، فإن الملتزم والأزراع كليهما ، وقد حاربا فى تحديد حقوقهما والتزامتهما ، قد لجأ الى هؤلاء الذين اكتسبوا المعرفة التامة باللوائح وبالأساليب المتبعة عند تطبيقها.

وهكذا لم تعد هناك قرية بها أرض زراعية ، لا نجد بها تبطيا (١) في وضع يسمح له ان يقدم ادق وأولى البيانات عن الرسوم القديمة والحديثة ، سواء المفروضة محليا ، (أى على القرية بشكل خاص) او تلك المفروضة بشكل عمومى ، وسواء كذلك المشروعة منها (أى التى قررتها اللوائح) أو الجائرة ، والتى تجبى من ملاك هذه القرية . وقد جعلت منه معلوماته هذه وسيطا لا بد منه بين الملتزم والفلاحين ، حتى ان الآخرين يشارون مذعنين بستداد المبلغ المطلوب ما ان يلفظ به ، وهم يرضخون بفعل الخوف لاتوات لم يطلعهم عليها من قبل . ويفضل خبرة الأتباط فى هذا المجال فقد أصبحوا هم المباشرين للبكوات والملتزمين ، ونجد فيما بينهم نفس العلاقات التى تقوم بين أولئك الذين يجبرون - هم - لهم ثرواتهم ، لمباشرو الملتزمين ومباشرو البكوات يعترفون برياسة مباشر البك شيخ البلد لهم ويلقبونه بالمباشر العمومى . وقبل ان يمارس هؤلاء مثل هذه الوظائف فاتهم يتشربون هذه الأمور بالعمل تحت إدارة أسلافهم . وهم حريصون دوما على أن يحصروا داخل أمتهم هذا النظام المتبع (فى هذه الأعمال) والذي يشكل تراثا بالنسبة لهم ، فهم لا يشركون فى أعمالهم ومعارفهم سوى الأتباط ، ويمهد الملتزم بأعمال الصيرفة الى واحد من هؤلاء التسلايذ الذين يشار اليهم باسم الكتبة (كتّاب) . ويسترشد فى اختيار هذا بمباشره ، ولابد أن يوافق على هذا الاختيار المباشر العمومى ، الأمر الذى يوضح مكانة وسطة هذا الأخير على إدارة مصر فيما يتصل بتوزيع الوظائف التى تنتزع عن أعماله .

وما ان تنحسر مياه النيل عن الأرضى ويتم البذر ، حتى يتوجه الصراف الى القرية الموكلة اليه ، مزودا بالبيانات التى تتصل بضرائب السنوات السابقة . ومعلومات من هذا النوع ، ويفترض الا يعرفها الا من ينتمى الى أمة الأتباط ، لاتذاع الا عن طريق الشخص الذى زود بها . وبمجرد وصوله يدعو اليه ديوان الجبالية وهو عضو فيه بحكم النشأة . كما يدعو المشايخ والشاهد ويبدأ فى عملية توزيع الضرائب وجبايتها .

(١) الأتباط هم سلالة اهل البلاد الذين رفضوا اعتناق دين محمد ، وهؤلاء يدينون بمسيحية شوهتها جهالتهم كما اطلقتها أخطاء تسطوريوس .

إننا الديوان الذى يفترض فيه أنه المشرف أو على الأقل الحكيم فى هذه العملية فلم يكن سوى شاهد ، بل إن الفلاحين أنفسهم يفضلون إدارة الصراف على إدارة الديوان أو الشاهد ذلك أن حماسة الصراف التى لا تفتر والذى تسوغ ثقة الملتزم فيه لم تكن لتنبه من أن يصطنع بعضاً من اللباقة وشيئاً من النزاهة فى إجراءاته ، وتسهم صفته باعتباره غريباً ، كما تسهم طبيعته صله الذى ينتهى بنهاية العام باضفاء صفة الحيطة عليه ، إلى حين يتهم المشايخ والشاهد على الدوام بأنهم أصحاب منفعة فى العوايد (أو العادات) المحلية مما يجعلها جائرة بشكل دائم .

وتتم جباية الضرائب وغاء لثلاثة أغراض متنوعة :

١ - لتحصيل المال الحر .

٢ - لتحصيل الإضافات التى تمت زيادة على المال الحر (١) .

٣ - لتحصيل المصروفات الطارئة والتى تستخدم للانفاق على احتياجات القرية .

ويستخدم سجل الشاهد ، الذى تحدثت به مساحة وحالة الأرض التى يمتلكها كل ممول ، أساساً لعمل الصراف عند تقسيم وتوزيع الضرائب وتوجد بكل قرية ، بخلاف الرزق ، والاطلاق ، والوسايا . والأثر ، أراض يطلق عليها اسم بور المنلجـز .

وقد سبق لنا القول بأن أراضى الرزق والاطلاق (أو التئلق) كانت معفاة من الضرائب . وينطبق ذلك على الأراضى غير المنتجة أو البور .

أما الأراضى من النوع الرديء ، والتى يطلق عليها اسم مناجزة ،

(١) وهى عبارة عن البرانى بنوعيه وعن الكشوفية الجديدة .

(*) وهى أراض أصابها الضعف ولم تعد جيدة الزراعة وهناك أيضاً أراض تسمى بور الحوالى وهى التى يصيبها البوار فى بعض السنوات فلا تزرع (المترجم) .

سواء كانت تتبع الفلاحين أو كانت تتبع الملتزمين ، فننفع ضريبة معتدلة ، اقل من تلك التى تفرض على اراضى الوسية والاطر ، فمى تشكل درجة رابعة بالنسبة لكل هذه الاراضى التى تنقسم الى اراض ممنازة ، والارض متوسطة وارض دنيا (او : عال ، ووسط ، ودون) ، وتخفض هذه وتلك بالمثل لضريبة المال الحر ، وتسدده حسب درجة جودتها (١) .

وبخلاف ذلك تتحمل اراضى الاثر وحدها الزيادات التى اضيفت الى هذه الضريبة ، وكذا المصروفات الطارئة التى تتصل باحتياجات القرية ، دون اية مراعاة لدرجة جودتها ، بل كان يكتفى بتوزيع الضريبة بنسب متساوية ، ولهذا كان يزيد أو ينقص مايدفعه فلاح ما من هذه المصروفات تبعا لعدد الفدادين التى يملكها .

وفى مصر العليا تعامل الاراضى من هذا النوع ، والتى تتبع المشايخ والموظفين الرسميين فى القرية بنفس الدرجة من الافضلية التى تعامل بها ارض الوسية ، اما فى مصر السفلى فان هؤلاء الموظفين لا يحصلون على هذه الميزة الا لجزء فقط من ممتلكاتهم .

وتقدر الضريبة على الزمائم التى لا يتم قياسها (اى غير محددة المساحة) بشكل اجمالى ، وتحدد الضريبة المقدرة عليها بمعرفة الصراف والادارة الداخلية للقرية ، وتسمى الضريبة من هذا النوع باسم كلاله . وهذه ، من ناحية العدد ، اكبر فى الصعيد عنها فى مصر السفلى . وقد تبست زمائم بعض القرى بين بين : وتقدر الضريبة على الجزء المقيس بواقع عدد الفدادين ، لكنها تقدر على الجزء الاخر بالكلالة .

وتتكون القرى عادة من عدة كفور - كل الا دائرة وحيدة ، تحمل اسم القرية الرئيسية .

(١) لى نوضح بأية طريقة عشوائية كانت توزع هذه الضريبة ، يكفينا القول بانها كانت تتراوح بين ٩٠ الى ١٠٠ مدينى للفدان من الدرجة الاولى ، ومن ٦٠ الى ١٥٠ مدينى لفدان للدرجة الثانية ، بينما تفرض على اراضى الدرجة الثالثة وكذلك على اراضى المنابر - ضريبة مقدارها من ٣٠ الى ١٢٠ مدينى للفدان .

وتنقسم هذه الوحدة الإدارية في مجموعها ، وبمهما تكن مساحتها ،
الى ٢٤ جزءا ، تتبع كلها للقرنم واحد او لعدة ملتزمين .

ونقدم الآن بياناً بالضرائب التى سددتها دائرة قرية الانبوطيين ،
الواقعة فى ولاية الغربية ، فى عام ١٢١٣ من الهجرة ، وهو العلم السابع
من قيام جمهوريتنا (١٧٩٨) : وسنقدم كما سبق أن وعدنا جدولاً بكل
الضرائب المقررة على احدى القرى ، وبمصفحة خاصة تفاصيل الرسوم
(او المعادات) التى تشكل البرائى . وحيث تختلف هذه من اقليم لآخر ،
بل بين قرية وأخرى ، فقد كان عايننا أن نكتفى بتقديم مثال من شأنه أن
يبين لنا الضرائب المقررة والتى تعد اكثر من غيرها شيوعاً .

تقائمة بالقرى التي تقع على وحدة قرية الينوطيين
بولاية الغربية من العام ١٢١٢ من الهجرة

الينوطيين قرية
بقلولة
مدينة حبيش { ككور الو توى تابعة لها
.....

| الاجمعي | مدينة حبيش | بقلولة | الالينوطيين | إجمالي زمام الاراضي | | | |
|----------|------------|----------|-------------|-----------------------------------|---------|-------------|---------|
| ٢٢٠٩٨٥٢٢ | ١١٠٦٢٥٢٢ | ٤٧٦١٠٥٧٦ | ١٦٢٦٢٥٢٢ | يخضع من ذلك : اراض ممفأة من القرى | | | |
| | | | | مدينة حبيش | بقلولة | الالينوطيين | بقلولة |
| ٨٥٠٤١٢ | ٢١٠٥٠٤ | ١٢٢٧٦ | ٤٧٢٠٨ | ٢١٢٥٢٢ | ١٦٢٧٦ | ٧٨٤ | ٤٥٠٥٧٦ |
| ١٠٨٤٢٧٢ | ١٠٨٤٢٧٢ | ٤٥٠٤١٢ | ١٥٧٦٢٥٢٢ | ٢١٢٥٢٢ | ١٦٢٧٦ | ٧٨٤ | ٤٥٠٤١٢ |
| ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ | ٢١٢٢٢٧٦ |

رزق تابعة لاهخاص عدة
اراضي بور ، شراطي ، طرق الخ
لما ان من الزمام والتي يخضع للقرى ويبلغ

| | | | | | |
|-------|--------|-------|--------|---|--|
| | ١٣٤٧٤ | — | — | — | خيش : وزامبا ١٢٢٢ في ١٨٠٨٤ ف منها : |
| | ١٢٣٠٩٣ | — | — | — | ٢٨٦ ف حيدة الروسية ، شرحه |
| | ١٢٤٥٦٧ | ٤٨٢٤٧ | ١٦٣٧٩٤ | — | ٢٢٢ ف صحيفة ، الأثر ، بواقع القندان |
| | ٢٣٩٥٧٨ | — | — | — | ١١٥ مديني |
| | | | | | اجال الزعام ١٢٣ ١٢٢٢ برسيد |
| | | | | | الاجال المكون المال الحر |
| | | | | | الزادات التي طرات على المال الحر : |
| | | | | | — نصيب هذه القرية في الـ ١٢٨٩٣ ٧٤١٢ مديني |
| | | | | | التي أضيفت إلى الميري على يد السلاطين أحمد وعبد |
| | | | | | ومصطفى |
| | | | | | رسوم ثابتة على أراض جديدة في بقللة |
| | | | | | زيادات على أراض صربان قبيلة الأطيح (٥) |
| | | | | | الإجال العام |
| ١٤٨٨٧ | — | — | — | — | |
| ٢٠٠ | — | — | — | — | |
| ٩٨٩٣ | — | — | — | — | |
| ١٥٥٨ | — | — | — | — | |

٣١١٥٥٨

| الإجمالي العام | الإجمالي | ميت جيتش | بقالة | الأوروبي | |
|----------------|----------|----------|-------|----------|--|
| مدني | مدني | مدني | مدني | مدني | |
| ٢٢٤ | ٢٢٤ | — | — | ٢٢٤ | ويخص من ذلك : |
| ٤٩٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | مصاريف محلية وإدارية تدفع لمحققين : |
| ٣٣٠ | — | — | ١٦٥ | ١٦٥ | الغيبية ، وهي أول عادة جباها راس نوبية ، وهم |
| ٤٩٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ممثل ضابط الأوجاكت |
| ٢٤٥ | ١٨٠ | ١٨٠ | — | ١٦٥ | فأية الرملة ، وهي عادة فُرِضت لصالح الشخص |
| ٦٩٠ | ٣٢٠ | ٣٢٠ | — | ٣٣٠ | الذي يقوم بتنظيم حسابات بعض رسوم الكمونية . . |
| ٤٩٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | تتقدم للتشور : وهي هدايا تقدم لضباط الأوجاكت |
| ٣٣٠ | — | — | ١٦٥ | ١٦٥ | للمغلبة بالثيران اللازمة للزرع |
| ٢٤٥ | ١٨٠ | ١٨٠ | — | ١٦٥ | مقدم الولاية : موظف بالولاية يسر لهم الحاكم |
| ٦٩٠ | ٣٢٠ | ٣٢٠ | — | ٣٣٠ | مسودة الولاية : موظف آخر بنفس الولاية . . |
| ٤٩٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | ١٦٥ | موقى الولاية : ضابط بالولاية يرشد الحاكم الى معسكرات |
| ٢٢٥ | ٢١٠ | ٢١٠ | ٢٢٠ | ١٩٥ | الجسود |
| ٢٤٥ | — | — | ١٧٠ | ٧٥ | البراقة السطاحي : لن يقوم بالتفتيش على الجسود |
| | | | | | العمومية |
| | | | | | جسر بنو جودي : وهو جسر ينبغي أن تسهم هذه |
| | | | | | الذرية في صيافته |

| | | | | |
|--------|--------|-------|--------|---|
| ٦٠ | — | — | ٦٠ | مقدم المعسكر : وهو موظف بالولاية يعمل دليلًا |
| ٨٤٧ | ٣٣٠ | ٣٣٠ | ١٨٧ | لمعسكر الثوروجية |
| | | | | تسوية مقر : وهو موظف آخر بالولاية |
| ١٥٠ | — | — | ١٥٠ | معلم الولاية : ضابط بالولاية مهمته إخبار الحاكم بما يدور بالولاية |
| ٨٩٤ | ٩٠ | ١٨٠ | ٦٢٤ | تقرير الأوغدي : عادة للأندية الذين يقومون بتحصيل الأسرى |
| ٩٦ | ٩٦ | — | — | إقليم القسبية : وهي الخراف التي يبنّي ذبحها عند حسمك الفصح |
| ٣٨٧ | ٣٨٧ | — | — | رأس نوبة : عادة ثلثية لضابط بهذا اللقب |
| ٦٠ | ٦٠ | — | — | عادة الدومة : وهي عادة مقررة للشخص الذي يقش الخلافات بين الملاحين |
| ١٧٠ | — | — | ١٧٠ | نائب رية : وهو ضابط يقوم بالحفاظ على الأخلاق الصاعدة في الولاية |
| ٢٠ | ٢٠ | — | — | عادة الولي: وهو أحد الأولياء الحليين |
| ٣٧ | — | — | ٣٧ | براني مقدم المعسكر : زيادة في العادة المقررة لهذا الموظف |
| ٣١,٠٢٠ | ١٢,٦٠٠ | ٦,٥١٠ | ١١,٩١٠ | عادة لصالح التخليخ |

| الإجمالي العام | الاجمالي | موت جيش | بقولة | الأيوطين |
|----------------|----------|---------|-------|----------|
| مدني | مدني | مدني | مدني | مدني |
| ٩٨٨ | ٣٨٥ | ٤٤٥ | ١٦٦ | ٣٦٥ |
| ١,٤٢٢ | — | — | — | ٨١٦ |
| ٢٠٢ | — | — | — | ٢٠٢ |
| ٢٠٠ | — | — | — | ٢٠٠ |
| ١٥١ | ٥٠ | — | — | ١٠١ |
| ١٠٠ | — | — | — | ١٠٠ |
| ١٠٠ | — | — | — | ١٠٠ |
| ١١٠ | ١١٥ | — | — | — |
| ٢,٣٠٨ | ١,٠٣٨ | — | — | ١,٢٧٠ |
| ٨,٣١٥ | ٢,٠٠٠ | ٢,٠٠٠ | — | ٤,٣١٥ |
| ٣,٠٠٠ | ١,٠٠٠ | ١,٠٠٠ | — | ١,٠٠٠ |
| ٨,٠٠٠ | ١,٥٠٠ | ١,٥٠٠ | — | ٥,٠٠٠ |
| ٩١٧ | — | — | — | ٩١٧ |
| ٦٣,٥٠٨ | ٢١,٣٥٦ | ١٢,٩٨٤ | — | ٢٩,١٦٨ |
| ٢٩٨,٥٠٠ | — | — | — | — |

.
 لائحة الجسور
 لرأسه المكان الذي تتم فيه عملية جيلية هذه الرسوم
 واسم صاحب الاموال الى القاهرة
 خولى الجرافة : وهو الذي يقطن على الجسور
 الخفير الحوار : حارس القرية
 كلاف الاطوار : راعي ثيران القرية
 لانجر الموكل بمسحاح ادوات الرى

 للشيخ المم
 خولى الزرع : ويقطن على البذار وهو مساح كذلك
 منفر الجرافة : لجر العاملين في جسور الولاية
 معاشي لمريلان تبيلة الاطباح

 عادة الصراف الجيلي

 رزق تدفع نقدا

 صيانة جسور خاصة بالقرية

 الاجسالي
 البستاني

| | | | | |
|--------|----|----|----|---|
| ١٠٠٣٣٦ | - | - | - | • • • • • الى السلطان باعتبارها ضريبة الميرى الى الحاكم باعتبارها الكسوية القنينة : وتفصيلها كما يلى : مال الجيئات ١١٤٥ • • • • • خدمة المسكر ٦٠٩٣٠ • • • • • تبين السلطان • • • • • السكافة } ٥١٩ • • • • • حوالة الحوالات ٤٩٥ • • • • • الى اللزوم باعتباره اللبيط الخاص به • • • • • البلنغ الاجمالى (١) • • • • • |
| ١٩٠٨٩ | - | - | - | |
| - | - | - | - | |
| ٧٢٦٢٥ | •• | •• | •• | |
| ٢٩٨٠٥٠ | •• | •• | •• | |

(١) هذا المبلغ هو اجمالى المال الحر ، ونرى من ذلك ان الصروقات المحلية قد خصمت منه ، ويبلغ نفقات القرية ما نسبته ٢١١١/٣ • وقد حرفنا فيما سبق ان هذه النفقات فى بقية البلاد تتراوح بين ١٠ و ٣٠٪ •

| الإجمالي العام | الإجمالي | ميت جيش | بقالة | الأبرطين | البراني القديم |
|----------------|----------|---------|--------|----------|-----------------------------|
| مدني | مدني | مدني | مدني | مدني | |
| ٢٢,٠٠٠ | ٨,٨٠٠ | ٢,٩٢٠ | ٨,٨٠٠ | ٨,٨٠٠ | لشراء الجمال |
| ٧,٣٠٠ | ٢,٩٢٠ | ١,٤٦٠ | ٢,٩٢٠ | ٢,٩٢٠ | لشراء الجديان |
| ٢,٩٢٠ | ١,٦٨٠ | ٥٨٤ | ١,٦٨٠ | ١,٦٨٠ | خراف للشبيوف |
| ٦,٧٠٠ | ٣,٠٠٠ | ٧٠٠ | ٣,٠٠٠ | ٣,٠٠٠ | لشراء السممن |
| ٣,٩٦٣ | ١,١٣٢ | ٩٢٤ | ١,٩٠٧ | ١,٩٠٧ | كاشف الولاية |
| ١,٦٦٣ | — | ٥٩١ | ١,٠٧٢ | ١,٠٧٢ | قائمتهم الولاية |
| ١٣,٧٥٠ | ٥,٥٠٠ | ٢,٧٥٠ | ٥,٥٠٠ | ٥,٥٠٠ | هدية أولى للمالك اللتم |
| ١٣,٧٥٠ | ٥,٥٠٠ | ٢,٧٥٠ | ٥,٥٠٠ | ٥,٥٠٠ | هدية ثانية له نفسه |
| ٧٧,٥٠٠ | ٣٤,٥٠٠ | ١٤,٥٠٠ | ٣٩,٥٠٠ | ٣٩,٥٠٠ | هدية ثالثة له نفسه |
| ٦,٠٠٠ | ٢,٤٠٠ | ١,٢٠٠ | ٢,٤٠٠ | ٢,٤٠٠ | حوالة الحوالات |
| ٥٥٠ | ٢٠٠ | ١٥٠ | ٢٠٠ | ٢٠٠ | ختم قاتتهم الولاية |
| ١٥٦,٠٩٦ | ١٥٦,٠٩٦ | ٦٤,٦٣٠ | ٣٠,٥٠٩ | ٦١,٤٦٧ | الاجبالي |
| ١٢,٨٠٠ | — | — | — | ١٢,٨٠٠ | لشراء السممن |
| ٣,٧٩٥ | ١,٦٠٨ | — | — | ٢,١٨٧ | لشراء الحجاج |
| ١,٠٠٠ | ٤٠٠ | — | — | ٦٠٠ | عادة التشافوس اى حاجب اللتم |
| ٣,٤١٣ | ٢,٠٨٠ | — | — | ١,٣٣٣ | عادة المتسزم |

| | | | | | |
|---------|--------|--------|--------|-----------|---------------------------------------|
| ٤٠,٥٠٠ | ١٦,٥٠٠ | — | ٢٤,٠٠٠ | • • • • • | عادة حوالة الحوالات |
| ٢٤,٥٠٠ | ١٣,٦٠٠ | — | ٢٠,٤٠٠ | • • • • • | هدية للملتم |
| ٢٠,٨١ | ١٢,٨١ | — | ١٨,٠٠ | • • • • • | عادة كنفيا التسنيم |
| ٣٣٠ | — | — | ٣٣٠ | • • • • • | عادة تسويق مقدر |
| ٤,٢٨٠ | — | — | ٤,٢٨٠ | • • • • • | معمونات على ارضى محمد النفلر |
| ٨٩ | — | — | ٨٩ | • • • • • | عمرة مفاسم الولاية |
| ١,٥٠٠ | — | — | ١,٥٠٠ | • • • • • | ركبة السوانة |
| ١,٢٧٤ | ١,٠٩ | — | ١,٦٥ | • • • • • | زيادة الحقن بالمعارة المذكورة |
| ٩٠٠ | — | — | ٩٠٠ | • • • • • | ثمران للعمل بالجسور |
| ٢٠٠ | — | — | ٢٠٠ | • • • • • | خزاف من اجل موسم الحصاد |
| ١٠٩ | — | — | ١٠٩ | • • • • • | جوليس الولاية |
| ٨٢١ | ٨٢١ | — | — | • • • • • | تثريات محلية مخططة تذكر للمرة الثانية |
| ١٠٨,١٩٢ | ٢٧,٢٩٩ | — | ٧٠,٧٩٣ | • • • • • | الاجملى |
| ٢٥,٨٢٥ | ١٢,٠٠٠ | ٦,٠٠٠ | ١٧,٥٨٥ | • • • • • | السكنوية الجديدة |
| ١٤,٣٠٠ | ٤,٥٠٠ | ٢,٠٠٠ | ٦,٨٠٠ | • • • • • | رفع المظالم او حق الطريق |
| ١٠,٥٧٢ | ٢,٣١٥ | ١,٧٤٣ | ٥,٠١٥ | • • • • • | فردة التحرير |
| ٦٠,١٩٨ | ١٩,٨١٥ | ١٠,٧٤٣ | ٢٩,٦٤٠ | • • • • • | كلغة جديدة |
| ٢٠,١٩٨ | — | — | — | • • • • • | اجملى الرسوم المقررة على هذه القرية |

التوزيع الجديد لهذا المبلغ

| | | |
|--------------------------------------|------------------|----------|
| الى السلطان . | لضريبة المرى | مدينى |
| الى حاكم الولاية | للكشوفية القديمة | ١٠٦٣٣٦ |
| | » الجديدة | ٧٩٢٨٧ |
| الى الملتزم | للفايز وهو حصته | ١٧٢٦٢٥ |
| | للبرانى القديم | ١٥٦٠٩٦ |
| | » الجديد | ١٠٨١٩٢ |
| الاجمـالى | | ٣٦٢٢٢٥٣٦ |
| مصروفات محلية وخلافها دفعت لمستحقين | | ٦٣٥٠٨ |
| اجمالى الرسوم التى دفعتها هذه القرية | | ٦٨٦٠٤٤ |

ويفسر لنا المثال الذى قدمناه للتو ، كما يتطابق مع ماسبق ان قلناه ماسا بتقرير وتوزيع الضريبة . فالتفاصيل المتوفرة هنا حول البرانى القديم والجديد تؤكد بوضوح ان غرضها المبدئى كان ينحصر فى توفير الاناثات والعادات (العادة) والهدايا التى كانت القرية تقدمها للملتزم : بالاضافة الى تلك التى كان على الملتزم ان يقدمها لمن هم اعلى منه ولغيرهم ، وحيث انتهى الامر بهذه العادات ان اصبحت وجوبية وبشكل صارم ، اذ يكفى ، تبعا لتقليد له قوة القانون فى مصر ، ان يجبى مبلغ ما لمدة سنتين او ثلاث سنوات متتاليات كى يصبح حقا واجبا الاداء بشكل مطلق ، فقد اصبحت هذه العادات تدفع على شكل رسم نقدى ، وليس البرانى القديم سوى اول رسم من هذا النوع تم تحصيله ، ومع ذلك : فعلى الرغم من ان البرانى القديم كان ينبغى له ان يحل محل كل العادات التى سبقتة ، فان ذلك لم يمنع الملتزم من ان يحصل لنفسه على عادات مماثلة (لتلك التى حل البرانى القديم محلها) ، ومع مرور الوقت ثبتت هذه العادات الجديدة ثم ابدلت بالمثل برسم جديد عرف بالبرانى الجديد او المستجد ، واليوم فان كليهما يدخلان ضمن صنفى حصيلة الملتزم التى يستغلها كلها لحسابه الخاص .

(١) غير مشتمل على دخول الوسايا .

(٢) بجمع هذا المبلغ الأبواب المختلفة للمال الحر والزيادات التى احقت به ، ويكون مجموع كل الضرائب المعروضة او الثابتة . انظر الجداول الخاصة بذلك .

وبخلاف البيان الذى قدمناه والذى ضم المال الحر المبدئى وكذا الإضافات التى أدخلت عليه ، فقد أنشئ لكل قرية جدول خاص بالمصروفات الطارئة والاعتيادية ، وأدرج به كل الاتفاقات التى تنجم عن زيادة رواتب موظفى مكتب القرية وعن إصلاح الجسور والترع غير السلطانية ، بالإضافة الى الاتوات أو العادات التى تقدم للملتم والمالك والمبشر أو لقبيلة ما من العربان ، وأن كان هذا الجدول لا يشتمل على المطالب غير الاعتيادية التى يقوم بها هؤلاء من وقت لآخر .

هكذا نرى كيف يمكننا بسهولة أن نقرر أن هذه الأوضاع كانت هى منبعاً لمطالب استبدادية لا حد لها كانت تزيد على الدوام من حقوق الملتزم على الفلاح ثم من حقوق الحكام على الملتزمين . وليس للبرانى القديم والبرانى الجديد والكشوفية القديمة والكشوفية الجديدة من أصل بخلاف ذلك ، وقد ظلت هذه الضرائب تتزايد فى الأزمنة الحديثة باصطناع وسائل مشابهة حتى أصبحت العادات التى يحصلها الملتزم تشكل برانى ثالثاً فى نفس الوقت الذى يمكن لنا فيه أن نعد الضرائب التى كانت تجبها الحكومة بمثابة كشوفية ثالثة .

أما المطالب غير الاعتيادية فكان يسهل تحصيلها على الدوام بفضل تواطؤ المشايخ المولكين بجباية الأموال التى تنقرر جبايتها عن غير طريق الصراف ، ومع ذلك فقد كان من مصلحة الملتزم أن يداهن فلاحيه ، وهنا يكون بمقدور شيخ محك أن ينأى بهؤلاء الفلاحين عن اتخاذ مواقف متطرفة قد تصبح ضارة بمصالح الملتزم ، وأن يستدرجهم فى معظم الأحيان لأن يسعدوا ما يطلب منهم حين يبالغ فى سطوة ومكانة الشخص الذى أسس هذه المطالب وما له عليهم من حقوق ، وبخاصة عندما يوجههم بأن هذه المبالغ ، ما أن سددت هذه المرة ، فلن تتكرر المطالبة بها مرة أخرى .

ولقد كانت هذه العقوبة الحائقة والنداسة تهيباً لهؤلاء الشيوخ والوسائل العديدة لتكوين الثروات ، وفى الوقت الذى كانوا على ثقة تامة فيه بأنهم سيحصلون على هدية من جانب الشخص الذى يجبسون له هذه المطالب ، فقد كانوا يحصلون على مكافأة مماثلة من القرية التى كانت تثق فى أن هؤلاء يعملون بحماسة وغيرة فى سميل مصالحها هى ، وهناك اتهام آخر يوجه لهؤلاء يتمثل فى عدم نزاهتهم فى توزيع أعباء

المصرفات التي من هذا النوع وذلك بأن يحصلوا من كل فلاح مبلغا كبيرا، على نحو لطيف مما كان ينبغي عليه أن يدفعه ، ومع ذلك فقد كان ينبغي عليهم أن يقتسموا عائد لموصيتهم تلك مع الشاهد والصراف اللذين لم يكن ليفوتهما أن يحيطا بالملتزم علما بذلك اللهم الا اذا وجدوا أن من مصلحتهم أن يلزموا الصمت . وفي كل مرة كان يرسل فيها الملتزم أو من ينوب عنه ، وليسبب أو لغير سبب ، من يحمل أوامره الى احدى القرى ، فقد كان عليه ان يسدد اثابة حق الطريق التي كانت توزع. وفقا لرتب افراد (سرية) حق الطريق ، فيحصل القواس على ٢ الى ٣ بوطاقات ، ويحصل السراج على ١٥ الى ٣٠ بوطاقة ، والجندي من ٦٠ الى ١٠٠ بوطاقة اما الكاشف فكان يحصل على ٢٠٠ الى ١٠٠٠ بوطاقة . وعندما جلا الفرنسيون عن الصعيد ليدعوا زحفهم ضد الأتراك والأتجليز ، لم يتجاسر مراد بك الذي بسط نفوذه على هذه البلاد التي تم الجلاء عنها على أن يجبي الضرائب الاعتيادية ، ولكنه بدلا من ذلك قد ضاعف من ارسال حاملي الأوامر دون دافع حقيقي (الا الحصول على حق الطريق) ، وفرض من الفين الى ثلاثة آلاف بوطاقة من أي يريد يرسله .

ويحرر الصراف بالتنسيق مع الشيوخ والشاهد قائمة بالجداول المسدونة أو التابعة . ويبدأ التحصيل في الشهر الثالث من السنة القبطية ويستمر حسب كل شيخ من شيوخ القرية الفلاحين التابعين له ، فيسلمهم سجلا مدونة به اسمائهم ومبينة امامها الضريبة التي عليهم أن يسدوها .

ولابد أن يتم السداد مئالفة (اي الثلث مئالفتك مئالفتك) بشكل يتطابق مع دورة المحاصيل . وبعد تحصيل الثلث الثاني يجتمع الصراف والشيوخ والشاهد من جديد لاعداد جدول بالمصرفات الطارئة والمعتادة ، وعندما لا يكون الملتزم مقيما بأرضه ، فانهم يتوجهون الى القاهرة ليضعموا الامر تحت تصرفه ، وعندئذ يفحص سير وسلوك الشيخ بكل عناية ، ويتم فصل كل المصرفات الى سجدون بالجدول عن تلك التي سنحذف منه اما لان هناك اسبابا تدعو لعدم اظهارها واما لانها لا تتفق مع ما طلب الى الفلاحين سداذه ، ونادرا ما يوقع الملتزم قائمة الحساب هذه دون أن يحصل منه على خدمة مماثلة ، فلما أن يحصل منه على جزء من الأرباح التي حققها (الشيخ) ، واما أن يعاقبه جزاء خياناته واختلاساته ، اما اذا اهل الملتزم هذه الوسيلة الأكيدة لزيادة مخله فانه يتظاهر بأنه يضع نصب

عينية سلوك شيخه ، ذلك ان استلابه لثروة هذا الرجل ليست سوى مسألة وقت ، فلابد انه سوف يقع ، بعد وقت طال أو قصر ، على الفرصة المواتية كى ينتزع فى يوم واحد مازل يحصله هذا الشيخ طيلة سنوات طوال .

وعند عودة هؤلاء الى القرية يجمع الصراف الى جانب تحصيله الثلث الثالث من الضريبة جباية المصروفات الطارئة والاعتيادية التى تم للتو اقرارها . وليست القائمة الجديدة التى يسلمها للممول شيئا آخر سوى نسخة جديدة من جدول توزيع الضرائب الثابتة مضافا اليها نصيب هذا المول من المصروفات الطارئة والاعتيادية . ويدون فى هذه النسخة الجديدة كل اقتساط الضرائب التى دفعها الفلاحون ، ولا يقوم هؤلاء الذين تصرفوا بالفعل فى محصولاتهم ، بسداد ما عليهم الا على مضض ومع كثير من المشقة مع استخدام العصي والحبس والأغلال لارغامهم على ذلك .

وبمجرد أن توشك جباية الضرائب على التمام ، يرسل الصراف حصيلتها الى المقرم او يسلمها الى القائمقام طبقا للتعليمات التى تلقاها . وفى الحالة الأولى ، فانه يعهد الى خدمه هو ، او الى خدم المقرم بارسالها ، لكنه يصر على أن يصحبهم اثنان من شيوخ القرية ، فحيث تعد القرية مسئولة عن احتمال تعرض الموصول لهذه الأموال اثناء الطريق ، فسوف تكون شهادتهما نافعة للمقرم لاثبات الجريمة ولارغام فلاحيه فى نفس الوقت على أن يدفعوا للمرة الثانية .

وعندما يتبين الصراف أن اجمالى الضرائب قد تم سداده ، فانه يحصل على ضعف ذلك البند من قائمة الضرائب (المقررة على الفلاحين) الذى يبقى « على بياض » بحضور الشيخ والشاهد ، والعادة هى التى ثبتت هذه الطريقة من الجباية التى لايعرف لجشعها حد ، وعندما يحصل الفلاح على الخالصة فانه يبدى فرحة طافية تبرهن بوضوح الى أى حد تروع هؤلاء الناس تلك المعاملات السيئة التى يتعرضون لها اذا ما تأخروا فى سداد ما عليهم .

ويقوم الصراف كذلك بجباية المصروفات المحلية والادارية التى تؤخذ خصما من المال الحر ، كما يجبى كذلك عادات الكشوفية القديمة والكشوفية الجديدة . وكان يحدث عادة أن يتصرف البكوات والمقرمون

لم دخولهم عن طريق توكيلات يعطونها لداثنيهم ، ويفوز هذا الوفاء المستعجل بالنفع على الصراف الذى كان يطلب استقطاعات من الدين تناسب قيمتها مع السرعة التى يحققها فى اتمام سداد ، وحيث كانت المصادة تخول له الحق فى تحصيل ٢ الى ٣ مدينى من كل ممول عندما يسلم اليه قائمة بالضريبة المقدرة عليه ، وحيث كان يحصل منه على ائافاة مماثلة فى كل مره يسجل له فيها تنزيلا من الحساب ، وحيث كانت تتضاعف امثال هذه المصادات او الاثافات فقد كان كل ذلك يهيىء له تحقيق ارباح طائلة ، وبخلاف ذلك فقد كان يعطى له ضمن انفاقات القرية ثلاثة مدينى (من كل فلاح) عندما يقوم بتسليمه الشطبة او المخالصة النهائية . والى جانب هذا كله كان الصراف يحقق ارباحا من قطع المسكوكات (التقود) التى كانت تسلم له عند السداد ، وذلك بالا يتسلمها الا بسعر اثنى من السعر الذى تتداول به فى القاهرة . ويستغل الصراف حالة اليأس التى يرى عليها الفلاح وانخفاض سعر الماشية فى القرية التى يعمل بها كى يقوم بمضاربات فى عمليات شراء من هذا النوع . اذ كان مركزه يهيىء له كل يوم ارصدة مالية كان من السهل عليه ان يستخدمها قروضا تعود عليه بربح كبير ، هكذا كانت لديه وسائل لا حصر لها تصل بدخوله الى مبالغ هائلة ، ومع ذلك فحيث ان هذه الحصيلة فى مجملها معروفة لمباشر الملتزم فقد كان يؤيد الى هذا الآخر جزء كبير من هذه الدخول ، وكان هذا المباشر بدوره يقتسم حصيلته من ذلك مع المباشر العمومى ، بلوفى بعض الاحيان مع نفس الملتزم الذى هو تابع له .

وكانت الضريبة تسدد بالمدينى ، ويشكل كل ٩٠ مدينى قطعة نقد اصبحت قياسية تسمى بوطاقاة ، وفى نفس الوقت ، فحيث كان الملتزم لا يحتسب البوطاقاة او الـ ٩٠ مدينى التى تسدد له الا بسعر يبلغ ٨٥ مدينى فقط ، فقد نتج عن ذلك ان كانت القرية تدفع ٩٠٠ مدينى كى لا تسدد سوى ٨٥٠ مدينى ، وفيما عدا ولاية الفيوم ، فقد كانت البوطاقاة تسلم الى الصراف بسعر اثنى من ٨٥ مدينى ، يتراوح بين ٨٠ و٨٥ وفى حين كان الصيارفة يحاسبون ملتزمهم على الدوام بواقع ٨٥ مدينى للبوطاقاة الواحدة مختصين انفسهم كذلك بالفروق الناتجة من ذلك ، وهذه البوطاقاة ليست شيئا آخر سوى التالارى Talaris او عملة الامبراطورية الجرمانية القديمة . وفى أيام الكخيافون ابراهيم ورضوان كانت البوطاقاة تساوى ٨٥ مدينى ، وبفعل تحويل تم فى سك هذه القطعة

النقدية أمر على بك بأن تبلغ قيمتها ٩٠ مدينى ، وحيث لم يشأ الملتزمون أن يتحملوا نتائج ستؤدى الى نقص السعر الاصلى للمدينى فقد اخلوا العادة التى انتهينا من بيئاتها . ومنذ على بك تضاعفت عمليات التحويل هذه (فى سلك هذه العملة) حتى أن التالارى السبج يساوى اليوم من ١٥٥ الى ١٦٠ مدينى ، ومع ذلك فحيث يوجد الملتزمون الوسائل التى تعوضهم عن الخسارة الناجمة عن هذا التدهور فى سعر المسكوكات فانهم لم يتغيروا فى شئ هذا الأسلوب فى الدفع .

وقبل أن ينهى الصراف عمليات التحصيل يولى اهتمامه أرض الوسية لكى يتسلم ايجارها اذا كانت مستزعة او لكى يحصل عوائدها من الوكيل اذا كانت مستقلة لحساب الملتزم . وينهى الصراف عملياته فى القاهرة حيث يقدم للملتزم او الى مباشره حسابا عن كل مراحل عمله .

لدينا الآن فكرة محددة ودقيقة عن أصل وطبيعة الضرائب التى تجبى عن الاراضى ، لكن الروتين السقيم الذى اقتضى من الباب العالى أن يحجم عن أى تغيير (فى هذا النظام) قد منعه من زيادة ضريبة الكشوفية والفايز بالنسب التى كان يتطلبها تغير الأزمان وتفسير قيمة المسكوكات ، وقد أساء حكام الولايات والملتزمون الاعادة من هذا الاهمال حين فرضوا بأنفسهم مالا يدخل فى اختصاصهم ، ولم يعد الأمر يقتضى الا أن نبحت فقط فيما ان كانت العدالة تبرر هذه الدخول الجديدة التى قرروها لأنفسهم . وسوف يساعدنا فى حسم هذه المسألة أن نعتقد مقارنة بين الضرائب التى كانت تحصل قديما وتلك التى تحصل حديثا من قرية الانبوظين :

| | |
|--------|--|
| مدنى | |
| ٣٦١٥٥٨ | تدفع القرية تحت بند المال الحر المبدئى |
| ١٥٦.٩٦ | وتحت بند البرائى القديم |
| ١٠٨١٩٢ | وتحت بند البرائى الجديد |
| ٦٠.١٩٨ | وتحت بند الكشوفية الجديدة |
| ٣٢٤٤٨٦ | |
| ٦٨٦.٤٤ | وهكذا يدفع مولو القرية اليوم ضرائب مقدارها |
| ٣٦١٥٥٨ | وكانوا يدفعون فى عهد سليم وسليمان |
| ٣٢٤٤٨٦ | وهكذا تزيد قيمة ضرائب اليوم بفرق قدره |

ونفحص الآن ما ان كان المبلغ الذى كان يسدد فى السنوات القريبه من فتح مصر على يد سليم يشكل فى الحقيقة قيمة اعلى من قيمة تلك المبالغ التى تحصل اليوم .

بلغت قيمة التالارى الذى قدره على بك فى عام ١١٨٥ من الهجرة (١٧٧٢ م) بتسعين مدينى ، ١٥٠ مدينى عند دخول الفرنسيين مصر . ويمكن ان نتخذ هذا التغير اساسا نقيس بمقتضاه تلك التغيرات او التحويلات التى بناولت القيمة الاصلية للمدينى خلال ٢٧ عاما ، بل ان هذا التغير يفترض حدوث تحويلات سابقة لن نبالغ مطلقا عندما نقدرها على اساس ان التالارى او البوظافة لم يكن بساوى فى عهد سليمان اكثر من ستين مدينى . ويبرهن لنا هذا التقدير على انه كانت الـ ٣٦١٥٥٨ مدينى التى كانت تدفع خلال عهده تساوى ٩٠٣٨٩٥ بالقيمة الحالية فان قربة الانبساطين حين تدفع اليوم ٦٨٦٠٤٤ مدينى هى الضرائب المقررة عليها طبقا للبيانات التى لدينا ، فانها — على هذا الاساس — لم تكن لتتفع فى عهده سوى ٢١٧٨٥١ مدينى (**) بحساب القيمة الحقيقية للضرائب التى قدرها سليمان .

وعندما نقوم بعمليات تقريب مماثلة بالنسبة لكل قرى مصر فاننا نصل الى نتيجة لا تختلف كثيرا عن تلك التى انتهينا من ايرادها .

وهكذا ، فاذ كانت الاعباء التى تقع على كاهل المولدين قد تقلصت الى تلك التى اوردنا بيانا بها ، فان ماقلناه ماسا بهذه الاعباء الاخيرة يبرهن بالتاكيد انها زيادات مشروعة ولا ينقصها لى تصبح كذلك الا تصديق السلطان ، وعلى ذلك فحيث لم تتضمن هذه القائمة مطلقا المصروفات التى يطلق عليها اسم طارئة او اعنيادية ولا تلك التى لم نجد لها حنى مدونة فى القائمة المفصلة التى تحرر خصصا لكل قربة اذ كانت تتم جبايتها على يد العسكر ، ولما كان طغيان البك وجشع الملتزم واحتياجات الحكومة وانتهاكات العربان ، وهذه امور شبه دائمة ، تصل بهذه الاعباء الى مبلغ يماثل حجم ماوصل اليه الضرائب المقررة ، فسبكون من الميسور لنا ان نتفهم ماسبق ان قلناه عن اعتدال الضرائب المدونة وما بيناه فى نفس

(**) وهو مايعادل مااتفعه حاليا تبعا للقيمة الحالية للعملة (المترجم)

الوقت عن الحرمان والشقاء اللذين يستنزفان فى الحقيقة مزارع هذه الأرض ، التى تعد أخصب الأراضى العالم .

ومع كل ماسبق ، فقد لاحظنا ، وهو أمر بالغ الشذوذ لحد لا سبيل الى تفسيره ، كيف يكون الفلاحون أقل احساسا بالسعادة وحسن الحظ حين يجود الدهر عليهم بملتزم عادل ومنصف اذ يرونه ضعيفا وأقل مهابة ، وهو مايتناقض مع استجابتهم لتلك الميزة المجافية لكل عقل ، ميزة أن يكون سيدهم رجلا قويا رغم أن الأول كان يعاملهم بنزاهة وانصاف ، وأن الآخر كان يبتزهم دون رحمة .

٤ — عن مصر العليا

فى مصر العليا ، أى فى ولايات قنا واسنا وجرجا واسيوط ومنفلوط والمنية وفى تلك ولاية بنى سويف تتغير نظم الإدارة بفعل أوضاع تتفق مع نظم الملكية القائمة فى هذه المناطق .

وهناك تضلف أرض الأثر والوسية كل عام حيث أن الملتزمين والفلاحين يمتلكون الأرض على المشاع .

وبمجرد أن يسمح انحصار المياه ببذر الأرض ، يصل الى القرية المساح القبطى الذى عينه الملتزم ، فيقيس الأراضى القابلة للزراعة فى حضرة الملتزم وقائمقامه وموظفى الموقع . وتصبح الأرض التى تكون من نصيب الفلاحين لهذا العام فى أرض الأثر ، وتخضع لضرائب تساوى تلك التى يجبيها الملتزمون فى مصر السفلى . أما تلك الأراضى التى تخصص للملتزمين فتشكل أرض الوسية . ويدون فى أحد السجلات مساحات وحالات هذه الأراضى وتلك ، كما تحدد طبيعة الضرائب التى ستقدر عليها . ويعود سبب هذا النوع من التقسيم ومن التملك السنوى الى عدم انتظام أو استواء الفيضانات ، والى غرابة ماحدثه ، حين تجعل فى بعض الأحيان أرضا كانت بالغة الجودة قاحلة ، أو تجعل أرضا لم تكن تساوى شيئا خصيبة معطاء .

ويساعد كل من الشاهد والخولى المساح فى أعماله ، ويراعون أن تكون هذه الأعمال منصفة منتظمة وغير متبيزة . وتتفق الغالب ومهم بقية

موظفى مكتب القرية بشكل نام مع منيلاتها فى التنظيم الادارى لوحداثمصر السفلى .

ومهما تكن الاختلافات التى صنعتها العادة فى تسميات الضرائب العقارية التى تجبى فى الصعيد فان كافة فروعها ترتبط اها بالمال الحر واما بالزيادات التى الحققت بها تحت اسماء كشوفية وبرانى ، وهكذا فان الضرائب المقررة هناك ليست سوى التسميات المستخدمة للتعبير عن تطبيق هذه الضرائب على هذا النوع او ذاك من المحصولات ، فيطلق اسم نبارى على الضريبة المفروضة على الاراضى التى تزرع بالذرة او الاعلاف عندما تروى هذه الاراضى بشكل صناعى اى بواسطة الشادوف، ويطلق على نفس هذه المحاصيل اسم بعلى اذا ما كان الفيض الطبيعى قد وفر الرى الطبيعى لها ، وفى حالتنا هذه فان الفلاح الذى قد يقوم فى بعض الاحيان بحصدة ثانية يصبح ملزما بدفع الانجر (١) Ongre اها تلك الاراضى التى تزرع بالقمح والشعير والفول او بفلال اخرى فتخضع لضريبة البياضى ، وذلك بخلاف ضريبة الشتوى التى يتم سدادهما بمجرد أن تبدأ البذور فى الانبات .

ويدفع الفلاحون نقدا ضرائب النبارى والبعلى والانجر والشتوى ، لكنهم يسدون ضرائب البياضى عينا فى شكل حبوب . وفى هذه الايام ، تقدر الغلال اللازمة لسداد هذه الضريبة بـ ٤/١ اجمالى الضرائب المقررة ، وهو الامر الذى يبرهن على ان منتجات هذا الاقليم تتكون بصفة اساسية من الحبوب .

وفى حين تشكل المبالغ المحصلة عن الاراضى التى بذرت بالذرة والاعلاف ومحاصيل الشتوى المال الجر النقدى فان حصيلة البياضى تشكل المال الحر العينى (١) . اما الغلال التى تسدد بها هذه الضريبة الاخرى

(١) يتراوح المال الحر المقدر على فدان واحد من اية درجة مزروع بالذرة او الاعلاف من ١٠٠ الى ٢٥٠ مدينى بالنسبة لزراعات النبارى والبعلى والانجر ، اما المال الحر المقدر على فدان من اى نوع بالمثل (اى دون تفرقة بين درجات جودة الارض) تم بذره بالحبوب فيتراوح بين ٢٠ الى ٤٠ مدينى عن الشتوى ومن ٢ الى ٤ ارادب من القمح بمكيال القاهرة عن البياضى .

مفتحول دوما الى أراب من الشعير بنسب متفق عليها لتثبت القيمة المقارنة للشعير وللحبوب الأخرى : فأرب من القمح يبادل أربا ونصف الأرب من الشعير ، وأرب وربع الأرب من الشعير يعادل أربا واحدا من الفول أو العدس أو البسلة وهكذا .

وقد سبق لنا القول ان الميرى والكثوفية لم يكونا يختلفان قط فى مصر السفلى ، وهو نفس ما يحدث فى الصعيد حيث تحصل هذه الضرائب كما رأينا للتو ، نقدا وعينا ، وفوق ذلك فان الملتزمين هناك ملزمون بتحصيلها بنفس القيم التى حددتها اللوائح وبالطريقة التى يسدد بها الفلاحون المال الحر لهم : وهكذا فعلى الرغم من أن نوع زراعة الأرض يحدد فى مصر العليا طبيعة الضريبة التى يحمل بها هؤلاء الفلاحون ، فقد كان الأمر لا يختلف بالنسبة للسلطان ولحكام الولايات سواء زرعت الأرض بالذرة والأعلاف أو زرعت بالقمح والفول والشعير الخ .

ويطلق على القبطى الجابى للضرائب فى الصعيد ، وهو الذى يسمى بالصراف فى مصر السفلى ، اسم العامل ، وهنا كذلك يحل سجل المساحة محل سجل الشاهد فى قرى مصر الدنيا ، فيستخدم أساسا لتوزيع الضريبة أما النسبة التى يجب سدادها نقدا فلا بد أن تسدد قبل حصد المحاصيل ، وأما تلك التى تحصل عينا فتتم جبايتها بمجرد أن يتم الحصاد .

وينبغى أن تنقل الغلال الى مخزن يقع على شواطئ النيل مهما يكن موقع أملاك المولدين ، ومن المسموح أن تكون الحبوب مخلوطة بمقدار السدس بالأجسام الغريبة أو الطين أو القش أو بأية مواد أخرى ، فإذا تجاوزت هذه الأشياء عديمة القيمة نسبة السدس هذه فان الفلاحين ملزمون بتعويض ملتزميهم .

وتشتمل أملاك الملتزمين فى صعيد مصر على عدة نجوع مأهولة تشكل فى مجموعها وحدة إدارية واحدة تصل أهميتها الى حد أن الإقطاعيين (الملتزمين) الذين لا يقيمون بأراضيهم يضطرون لأن يعمدوا بها الى كاشف يتبعه عدد من القسامات يقيمون بالكفور أو النجوع التابعة للقرية الأساسية . وعندها يجد العامل (الصراف) نفسه فى حالة لا تمكنه من الوفاء بمتطلبات العمل الموكلة اليه فانه يعمد بجزء من مهامه الى مرعوسين له يسمون قوابض Qonbād يحصل هو منهم على جباياتهم وينظم لهم حساباتهم بحيث تندرج حركتهم ضمن حركته .

(وصف مصر . — م ٧)

ولم يكن فلاحو مصر العليا على الإطلاق قتيانا (. قين) للأرض مثل حال فلاحى مصر السفلى ، فلم يكن الملتزم ليستطيع ان يرغمهم على البقاء وعلى العمل فى أرضه ، حيث لم يكن هؤلاء ليقبلوا فلاحا الأرض — وبالتالي يصبحون ممولين للضرائب — الا بموجب عقد اختياري يقتصر على بخر وحصد زراعات عام واحد .

وقبل سيطره على بك كان شيخ العرب همام يحكم ولايات الصعيد باسم باشا القاهرة ، ولم تكن القوات العثمانية لتتوغل فى هذه البلاد مطلقا ، بل كان من النادر ان يظهر الأتراك فى القصرى التى كانوا هم ملتزمين لها . وكانت هذه الاحتياطات تهدف الى اقامة حكومة تقي بلاده من مظالم الأجنبي وذلك بقيامه بتحصيل المجرى المستحق للباب العالى بكل دقة ويحرصه على الا يتسبب مشايخ البلاد فى حدوث مايمكن ان يكون موضوع شكوى سادتهم (الملتزمين) ، لكن القضاء على هذا الحاكم العادل قد أسلم الصعيد الى نفس طغاة مناطق مصر الأخرى : ومع ذلك فإن الضرائب والابتزازات هناك لم تتزايد بنفس معدلها (فى مصر السفلى) اما بسبب الإدارة والمراعاة اللتين لابد من الحرص على توفيرهما مع فلاحين قادرين على دمار سيدهم وذلك بهجرهم أرضه ، واما ، وهو أكثر الأسباب احتمالا ، لأن التدهور والخفض المستمر فى قيمة المسكوكات النقدية لم تكن تبرر مطلقا زيادة هذه الضرائب هناك حيث تظل للضرائب العينية على الدوام نفس قوتها . وقد كان فلاحو مصر العليا يعتقدون من رسوم : رفع المظالم ، وفردة التحرير وكذلك من معظم العادات الداخلة ضمن ما يطلق عليه اسم البرانى الجديد .

وكانت الحرية التى يتمتعون بها ، ووقت الفراغ الذى تتيحه لهم زراعة أقل مشقة تتوقف أعمالها طيلة ستة اشهر ابتداء من الحصاد حتى فيض المياه ، كان كل ذلك يسمح لهم بالانخراط فى العديد من ضروب الصناعة : فهم يصنعون الأقمشة والفخاريات والحبال والحصر .. الخ . كما انهم يمدون القاهرة بالكثير من العمال والخدم وبخاصة بوابى الوكالات الموجودة بهذه العاصمة ، ويتوجه هؤلاء عادة الى قراهم خلال فصل الحصاد ثم يعودون الى القاهرة بعد انتهاء مشاركتهم فى الأعمال المطلوبة .

ويدين شيوخ الصعيد لبعدهم عن مقر الحكومة وللنفوذ الذى اكتسبوه

تحت ادارة الشيخ همام بالاخصاصات (النى فى حوزتهم) وهى ابعاد مدى عن تلك التى فى حوزة اخونهم المستقرين فى مصر السفلى ، كما أن اللتزمين هناك متساهلون غير مدققين فى التمسك بامتيازاتهم ، كما أنهم يعمقون الشيوخ من سداد الزبادات التى طرات على المال الحر ويمنحونهم امتيازات أخرى اذ كان من المهم بالنسبة لهم أن يربطوا الى مصالحهم رجالا ذوى ارادة ولهم سطوة على فلاحهم .

وسوف يوضح لنا الجدول الذى نورده فيما يلى حريبا الضرائب النقدية والعينية التى تدفعها طهطا التابعة لولاية أسيوط خلال عام ١٢١٣ من الهجرة ، العام السابع من قيام جمهوريتنا (١٧٩٨) ، وسوف ينطبق مع كل ما انتهينا من قوله ماسا بأسلوب الادارة ووسائل جبالية الضرائب المقررة فى الصعيد .

بيان بالضرائب المقررة على أراضي طهطا بولاية سيوط عن ع ١٢١٣ من الهجرة

طهطا : قرية رئيسة

| | |
|----------------------------------|--|
| نجدوع أو قرى أخرى تابعة لها . | المدمر - العتامنة - الوافات - كوم العرب |
| | الهلة - الساحل - القبيصات - الحومدية (*) - |
| | الطليمات - نزة - فزارة - جهينة - القرنة - |
| | الخير - عنييس - اولاد اسماعيل - الحرافشة - |
| | بنى عمار - كوم اشقاو . |

مساحة الأراضى المحملة بالضرائب مع بيان توزيعها :

| ق | ف | التبلىرى | مدينى | مدينى |
|----|---|------------------------------|-------|-------|
| ١٩ | ٦ | زرعت لأول مرة بمحصول القيلة | | |
| | | بواقع الفدان ٣٦٢ مدينى | ٢٤٥٩ | |
| ٩ | ٤ | زرعت لثانى مرة بمحصول القيلة | | |

(*) هكذا فى النص الفرنسى el Houmdyeh وان كان الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن يوردها فى كتابه الريف المصرى فى القرن الثامن عشر وكذلك الاستاذ محمد رمزى فى قاموسه الجغرافى باسم الحريدية والتشايه بين الاسمين ممكن فى الكتابة بخط القرمة الذى كان متبعاً فى ذلك الوقت (المترجم) .

| ق | ف | مدنى | مدنى |
|----------|------|--------------------------------|------|
| ١ | ١٨٢١ | بواقع الفدان ١٨١ مدنى . . ٧٩٢ | |
| | | زرت بالذرة والاعلاف بواقع | |
| ١٢ | ٢١٤ | الفدان ١١٠ مدنى ٢١١٣١٥ | |
| | | زرت بالذرة والاعلاف بواقع | |
| | | الفدان ١١٠ مدنى ١٢٥٩٥ | |
| ١٧) ٢٠٤٦ | | ٢٢٧١٦١ | |

| الشتوى | | | |
|--------|------|---|--|
| ١٦ | ٩٤٢ | المحمر | |
| ١٨ | ٣٧١ | العتامنة | |
| ١٨ | ٦٢ | الواقفت | |
| ٠٨ | ١٧٣٢ | الهلة والساحل | |
| ١٢ | ٣١٠٩ | بواقع الفدان ٢٢١/٤ مدنى ٦٨٧٩٨ | |
| ١٤ | ٣٤٦ | طهطا | |
| .. | ١٥٠ | القببسات | |
| .. | ١٢٠ | الحومدية | |
| .. | ٥٠٠ | الطلحيات | |
| .. | ٤٢٠ | نزة | |
| .. | ٢٥٠ | قزارة | |
| .. | ١٤٠٠ | جهينة | |
| .. | ١١٠ | القرنة | |
| .. | ١٢٠ | الخضر | |
| .. | ٥٧٠ | عنييس | |
| .. | ٢٥٠ | الولاد اسماعيل | |
| .. | ١٢٠ | الحرافشة | |
| .. | ١٣٥ | بنى عمار | |
| ١٤ | ٤٩٩١ | بواقع ٢٢١/٤ م/ف (٩٩٩٣٨) | |
| ٢٠٢ | ٧٦٠١ | ١٦٨٧٣٦ | |
| ١٩ | ٩٦٤٧ | تدفع الضرائب نقدا . | |
| | | ١٢٥ فداناً تابعة لكون العرب وقد خربت عن آخرها . | |
| ٠٨ | ٥ | خصومات سابقة . | |
| ٠٨ | ١٣٠ | | |
| ٠٣ | ٩٧٧٨ | | |

الاجمالى المكون للمال الحر المبنى (٢٩٥٨٩٧)٣

(١) مقام هذه الكسور هو ٢٤ (ومعروف ان الفندان يساوى ٢٤ قراطاً) .
 (٢) لايفيب عن بالنا ان هذا الاجمالى يختلف من عام لآخر تبعاً لنوع المحاصيل التى تبذر بها الأرض .

يخصم من ذلك :

انفقات محلية ومصرفات ادارية دفعت الى مستحقين :
 خصومات لمشايخ القرى عن الاراضى التى يزرعونها بالخصولات
 النبارى ومساحتها ٨ ق ٥٤ ف بواقع ١١٠ م/ف ٩٧٧ ر٥
 خصومات للمذكورين عن الاراضى التى يزرعونها بالاصوب :
 ٢ ق ٧٩٩ ف بواقع ٢٢١ م/ف ١٧٦٨٠
 ٦ ق ٦٤٢ ف بواقع ٢٢١ م/ف ١٤٢٩٠
 ٢١٩٧٠
 للنجارين الذين يقومون باصلاح انوات الرى ٤٤٠
 لجامع ابو دومة فى طهطا لشراء الزيت والحصر ٠ ر ١١٠
 للمشايخ : محمد ٠ ر ٢٢٠
 عبد الله ٠ ر ١١٠
 سليمان النصيرى ٠ ر ٨٠٧
 عمر ٠ ر ٥٠٠
 موسى عبد الكريم ٠ ر ٢٢٠
 عبد الرحمن العربى ٠ ر ٣٩٧
 عادة لشيوخ من الصوامعة ٦ ر ٠٠٠
 عادة لشيوخ من الهلة ١ ر ٥٠٠
 عادة لشيوخ من المدبر ١ ر ٧٠٠
 للشيخ ابراهيم العاجز ٨٥
 لحراس المرفأ الذى ترسو عنده المراكب ٠ ر ٣٠٠
 للشيخ بكرى الزواقى ١ ر ٠٠٠
 الى ابناء وهيلة (*) ٠ ر ٨٠٠

٥٢١٣٦

٣٤٣٧٦١

الباقى

ويوزع هذا الباقي بمعرفة الملتزم على النحو الآتى :
 - الى السلطان : ضريبة الميرى، وكان المطلوب هو
 ٤٣٩٥١٤ مدينى ولكن لا يخصص من ذلك هنا الا ١٢٠٩٧ ر ٢١٢
 فحيث ان حصيلة المال الحر لم تتجاوز ٣٤٣٧٦١
 فانه لا يتبقى ما يزيد عن ذلك بعد سداد
 الكشوفية التى سيأتى بيانها . وفى حالتنا هذه

(*) أو الوهلة أو الوهيلة ونعتمد لصموية التحقيق . (المترجم) .

لا يوجد أى قايض ويضطر الملتزم لأن يستقطع من
حصيلة البرانى مليكى لسداد الميرى المقرر
(انظر بعده) .

— الى حكم الولاية عن ضريبة الكشوفية :

| | | |
|--------|-------|-----------------|
| | ٨٦٧٨٨ | مصاريف الولاية |
| ١٣١٦٦٤ | ٦٠٠٠ | حق الطريق |
| | ٣٨٨٧٦ | الكلفة |
| ٣٤٣٧٦١ | | المبلغ الاجمالى |

مضاف قديم او برانى قديم

مال المغارم المسمى مال شتوى ومال صيفى :

| | | |
|--------|--------|---|
| ١٩٢٧٤٧ | ٦٧٠٨٦ | الجهة الشمالية |
| | ١٢٥٦٦١ | الجهة الجنوبية |
| ١٢٣١٦ | | مال المراعى |
| ١٩٦٦ | | مال الجروف |
| ١٠٤١٢ | | حيلة الكوبيات (الصرافين) |
| ٣٧٠٠ | | غرامة العشر (ضريبة الاحسان) |
| ٤٠٥ | | عادات قديمة مستحقة على قرية المجر |
| ١٠٠ | | غرامة العشر على الخرفان |
| ٢١٠ | | خرفان الموسم |
| ٥٤٣ | | عادات (او عوائد) على القاييس |
| ٢٥٠٠ | | عادات على السوق المقام كل سبت فى الهلة () |
| ٢٤٠ | | عادات متنوعة |
| ٤٠٠ | | من قرية نزة |
| ٤٠٠ | | من ابراهيم الضبية |
| ٢٠٤٧٨ | | كلفة الملتزم (وهى عادة عينية تحولت الى نقدية) |
| ١٠٠٠٠ | | عادة حوالة الحوالات |
| ٢٠٤٤٠ | | ثمن نقدى لمجول قررتها العادة |
| | | القيمة النقدية للضرائب المستحقة على كوم |
| ٤٢٥٠٠ | | العرب نظرا لخرابها * |
| ٨٥٠٠٠ | | عادات على سوق طهطا |

٥٠٥٣٥٧

الاجمالى

(*) نجد مى العامرس الجسرامى تربه باسم الحلة ولعلها هى نفس
النزبه لكن الدكتور عبد الرحيم عبد الرحمن يورد من يسمون عربان هلة
لذلك آثرت ترك الاسم على النحو الذى ورد به . (المترجم) .

(**) أى ان هذه الضرائب بوزع على بقية القرى بسبب خراب هذه
القرية (المترجم) .

ويخصم من ذلك ما خفض عن أو دفع الى متفرقين :

| | |
|-------|--|
| ١٥٦٠ | حصة كوم اشقاو التي لم تعد تابعة لالتزام طهطا |
| ٩٠٥ | حصة كوم العرب التي خربت |
| ٢٥٠ | حصة كوم اشقاو عن حوالة الحوالات |
| ٢٨٠٢ | حصة كوم العرب التي خربت |
| ٢٧٧ | حصة كوم اشقاو عن اجمالي ثمن العجول |
| ٤٢٥ | حصة كوم العرب |
| ٧٣٣٧٥ | مخصصات للعربان |
| ١٠٨٥٠ | عادات لتفرقين من عادة حوالة الحوالات |
| ٢٩٨٥١ | تنزيل قديم |
| ٤٤٤٣٤ | اداة قائمقام طهطا |

اجمالى الخصومات

١٧٣٢٧٣٠

وبذلك يكون صافى حصيلة المضاف القديم هو (*) ٢٣١٢٢٧

وبذلك يكون صافى اجمالي الضرائب المقررة هو : ٦٧٥٢٨٨

مضاف مستجد ، او برانى جديد

عادات السردارية عن زراعات التبارى بواقع

| | |
|--------|--------------------------------------|
| ١٩٨٩٧ | ١٠م/فدان |
| ٣٨٢٤٧٤ | على مختلف القرى : |
| ٣٠٣٠٦٥ | هدايا للملتزم من زيد وخلافه |
| ٢٩٦٠٠٠ | مبالغ فرضت على هذه القرى كضريبة فردة |
| ١٠٠٤٣٦ | اجمالى المضاف المستجد |

ويخصم من ذلك مانفع لمستحقين :

| | |
|--------|------------------------------|
| ٢٦٩٨٤٧ | هدايا معنادة لتفرقين |
| | كسوة (هدية من الملابس لكبار |
| | الشيوخ عندما يجلبون العادات |
| ١٠٠٠٠٠ | (للملتزم) |
| ٣٢٦٦٧ | كسوة لصفار المشايخ (شرحه) |

اجمالى الخصومات

٤٠٢٥١٤

اجمالى صافى المضاف المستجد

٥٩٨٩٢٢

وبذلك يبلغ اجمالي الضرائب المقررة على هذه القرية ١٢٧٤٣١٠

(*) اضطررت لادخال تعديلات طفيفة فى تنسيق هذه الجداول زيادة
فى الايضاح (المترجم) .

ويتم التوزيع الجديد لهذا المبلغ على النحو الآتى :

| | |
|--------|-----------------------------------|
| ٤٣٩٥١٤ | الى السلطان : ضريبة الميرى |
| ١٣١٦٦٤ | الى حاكم الولاية : ضريبة الكشوفية |
| ٣٣١٦٢٧ | البرائى القديم |
| ٥٩٨٩٢٢ | البرائى الجديد |
| ٩٣٠٥٤٩ | الى الملتزم |

ويخصم من هذه الحصيلة ما دفعه الملتزم من

| | |
|---------|------------------------------|
| ٢٢٧٤١٧ | ماله لاستكمال الميرى ويبلغ |
| ٧٠٣١٣٢ | فيكون صافى حصيلة الملتزم |
| ١٢٧٤٣١٠ | فمحصل على نفس المبلغ المطابق |

اتفاقات محلية وخلافها تدفع لمستحقين :

| | |
|----------|--|
| ٥٢١٣٦ | خصما من حصيلة المال الحر |
| ١٧٣٧٢٠ | خصما من البرائى القديم |
| ٤٠٢٥١٤ | خصما من البرائى الجديد |
| ١١٦٢٨٣٨٠ | ويبلغ اجمالى هذه الانفاقات |
| | وبذلك يبلغ اجمالى عام الضرائب التقفية التى تسدها |
| ١٩٠٢٦٩٠ | هذه القرية |

جدول بالضرائب العينية (المسددة فى شكل ديوب)

والمقررة على نفس هذه القرية

| | | |
|------|---|---|
| ٧٦٠١ | ق | ف |
| ٢ | تخضع لضريبة الشتوى وتدخل هذه ضمن حساب الضرائب | |
| | التقفية ، لكنها تسدد عادة ضريبة البياضى | |

ويخصم من هذه المساحة :

| | | |
|-------|--|-----|
| ٧٠ ٠٠ | ق | ف |
| ٤٨ ٢٢ | ٢٢ | ١١٨ |
| | يزرعها الملتزم لماثيته وخيوله | |
| | احترفت محاصيلها خلال عملية عسكرية دارت بين | |
| | الممالك والفرنسيين | |

| | |
|-------|---|
| ٧٦٤٨٢ | ٤ |
| | بأبقى المساحة وتسدد الضريبة بواقع ٢١/٤ |
| | أردب من القمح لكل فدان ٢١ (*) ١٦٨٣٤ أردب من التمح |

(١) ونرى من ذلك أن الانفاقات تبلغ ٤٩ ، جيلة الضرائب التى تسدها هذه القرية .

(*) سبق أن أوضح المؤلف أن مقام الكسور هو على الدوام ٢٤ .

زيادات فى المال الحر

| ق | ف | |
|----|-------|---|
| ٦ | ٢٤٨ | ٦ ٢٩٨ رزقة هى برك الممر والهلة ٥٠ نقص قديم |
| | | وهذه المساحة تسدد الضريبة بواقع |
| ١٢ | ٤٩٦ | ٢ أربب قمح / فدان |
| | ٧٦ | رزقة بركة الاسدارية بواقع اربب |
| ١٦ | ٥٠ | ١٦ / فدان ١٢٦ ١٦ نقص قديم ٧٦ |
| | | ضرائب على اراضى الممر والفرق |
| ١٢ | ٤٤٢ | فى الممر والواقات ١٢ ٤٤٥ |
| | | ٣ نقص قديم |
| ٨ | ١١٣ | عن رزقة خميس فى الهلة |
| ٨ | ٣٣ | ارض غائبة (لم يتيسر تحديدها) فى الهلة |
| ١٦ | ٦٦ | بواقع ٢ أربب / ف |
| ٠٠ | ٧٩ | رزقة القلايح فى جهينة بواقع الفدان |
| ١٦ | ١١٦ | ١ أربب |
| ٨ | ١٣١ | اجمالى الزيادات |
| ٨ | ١٣٠١ | اجمالى المال الحر بالأربب بمكيال البلد |
| ٥ | ١٨١٣٦ | فرق مكيال باحتساب زيادة قدرها ٨٠٪ |
| ٢١ | ١٤٥٠٨ | كى يتم التقدير تبعا لمكيال القاهرة |
| | | اجمالى عام للمال الحر المسدد بالحبوب طبقا لمكيال |
| ٢ | ٣٢٦٤٥ | القاهرة (قمحا) |
| | | ويخصم من ذلك اتفاقات محلية ومصروفات ادارية دفعت الى مستحقين |
| | | تخفيضات لصالح الشيوخ كمكافآت لهم |
| ق | ف | |
| ٢ | ٧٩٩ | ٨ق ٤٤١ ارف زعت بمعرفتهم |
| ٦ | ٦٤٢ | بواقع ٢١/٢ أربب لكل فدان ٣٢٤٣ |
| ٤ | ٥٥ | لشيوخ فى قرى مختلفة ١٣ ٢٢١٩ |
| ١٢ | ٧ | للشيخ عثمان |
| ٠٠ | ١٠ | » عمر طه |
| ٠٠ | ١٠ | » محمد النصري |
| ٠٠ | ٢٠ | » أحمد أبو السعود |
| ٠٠ | ١٥ | » أبو زيد الفحاحس |

« تابع »

| | |
|--------------------------------------|--|
| ١٠ | للشيخ احمد عمر |
| ٥٠ | » عبد الفتاح الحجرى |
| ٣٠ ٠٠ | » مسعود |
| ٧ ١١ | » محمد الجابى |
| ١٠ ٠٠ | » غانم |
| ٢٠ ٠٠ | » محمد |
| ٣٠ ٠٠ | » الققمى |
| عادات مخصصة منذ زمن قديم للاشراف | |
| ٨٠٧ | والعلماء $\frac{٢١١}{٢}$ |
| عادات المظمسين (العمال المشرفين على | |
| ٢١ ٠٠ | الجسور) |
| ٢١ ٠٠ | لحراس الجسور |
| ١٠٥ | ايجارات مخازن الحبوب |
| ٨٤ ٣ | عادات قائم مقام طهطا |
| ٤٣ ٢ | للقائم بشلم الحبوب فى المخازن |
| وتريد هذه عند تحويلها الى مكيال | |
| ١١٩ ٦٧٩ $\frac{٩١}{٢}$ | القاهرة بواقع زيادة قدرها ٨٠٪ |
| ١٢٠٢٠ $\frac{١٢١}{٢}$ | اجمالى الخصومات |
| ارب قمح | وبذلك يكون صافى حصيد المال الحر |
| ٢٠٦٢٤ $\frac{١٣١}{٢}$ | ارب قمح |
| ٣٠٩٣٦ $\frac{٢٠١}{٤}$ | بمكيال القاهرة |
| ٨٠٧٣ | وباتخاذ التسعير اساسا للتعامل فان هذه الكمية |
| ٤٥٢٠ | تعادل باعبار ان ارب الفصح = $\frac{١١}{٢}$ اربا من التسعير $\frac{٢٠١}{٤}$ |
| ١٨٨ $\frac{٨١}{٢}$ | وهذه توزع بمعرفة الملتزم على النحو الآتى : |
| ١٨٨ $\frac{٨١}{٢}$ | الى السلطان : ضريبة الميرى |
| ١٨٨ $\frac{٨١}{٢}$ | الى حاكم الولاية : كمصروفات للولاية وعليق ١٣ |
| ١٨٨ $\frac{٨١}{٢}$ | زيادة فى المكيال بواقع $\frac{١}{٦}$ لـ |
| ١٨٨ $\frac{٨١}{٢}$ | كلفة اثناء جولاته : |
| ٦٠ | لطعامه (بالقمح) |
| ٨ | للبرغل |
| ٨ | للمدس |
| ١٠٠ | لطعام الخيول |
| ١٧٦ | اجمالى الكلفة |
| ٣٤ | الفرق عند تحويله الى تسعير |
| ٢١٠ | وبذلك يكون الاجمالى فقط بالتسعير |
| ٤٩١٨ $\frac{٢١٣}{٤}$ | وهكذا يكون اجمالى ما يخص حاكم الولاية |
| ١٧٩٤٤ $\frac{٢٢١}{٢}$ | الى الملتزم وهو الفايز الخاص به |
| ٣٠٩٣٦ $\frac{٢٠١}{٤}$ | وهى نفس الكمية المطابقة |
| ٣٠٩٣٦ $\frac{٢٠١}{٤}$ | اربا من التسعير بمكيال القاهرة |

برانى يحصل لصالح الكاشف ويرسله اليه الملتزم
مقابل حكم القرية وتوابعها :

جراية السردارية : عادات لطعام السردار ولطعام خيوله خلال
مدة اقامة تبليغ
٢٧ ليلة
تخصم منها حصة كوم اشقاو التى لم تعد تابعة لهذه
القرية وتبلغ
١٣/٤ ليلة

فيكون الباقي بعد ذلك ٢٥١/٤ ليلة توزع كما يلى :

٧ ليالى فى الهلة
٥١/٤ ليالى فى طهطا
١٢ ليلة فى جهينة
عادات على قرى مختلفة
عادات على كىالى الحبوب
عادات على الرزق الآتية :

٢٥٠
٣٠

ف ف

رزقة العلقية ومساحتها ١٨٤ ٢٢٤ بواقع الفدان
رزقة الربوة ومساحتها ٥٠ ١١/٢ أردب

٢٥١

١٢٦١٧ ٢

١٢٢٩٣ ١٤

٢٢٩١٠ ١٦

٤٣٣٦٦

الزيادة مقابل الفرق بين المكىال ومكىال القاهرة

اجمالى برانى الكاشف

وبتخاذ الشعير اساسا للتعامل فان هذه الكمية تعادل

باعتبار ان أردب القمح = ١١/٢ أردب من الشعير

يخصم منها ما دفع لمستحقين :

حصة كوم العرب ، وهى قرية خربة خصما من غذاء

الكاشف وخيوله (بالقمح) ١٠ ١١ بمكىال البلاد

مخصصات لحساب المشايخ وتسمى هبة المشايخ وتؤخذ

خصما من حصته

هبات لتفرقين فى قرية عنييس

الاجمالى

يضاف اليها الفرق بين مكىال البلاد

ومكىال القاهرة بواقع ٨٠٪

الاجمالى بمكىال القاهرة

وباعتبار ان أردب القمح يساوى ١١/٢ أردب من الشعير

فان هذه الكمية تساوى بارادب الشعير

وبذلك يكون اجمالى الضرائب العينية التى تسدها

هذه القرية

٢٠١/٤ ٢٣٢١٣٢

أردب من الشعير

٢١٧٠

ويتم التوزيع الجديد لهذه الكمية على النحو التالي :

| | |
|--|-------------|
| الى السلطان : ضريبة الميرى مقدرة براتب الشعير | ٨٠٠٧٣ |
| مكيال القاهرة | |
| الى حاكم الولاية : ضريبة الكشوفية | ٢١١/٧ ٤٩١٨ |
| الى الملتزم : الفايظ (او الفايض) | ٢٢٣/٤ ١٧٩٤٤ |
| الى الكاشف : البرانى الخاص به مقابل حكم القرية | ٢١٩٦ |
| وهى نفس الكمية المطابقة | ٢٠١/٤ ٣٣١٣٢ |

مصرفات محلية وخلافها دفعت لمستحقين :

| | |
|--|---------------------|
| على نفقة المال الحر ، قمح ، ١٢١/٧ ١٢٠٢٠ اربا | |
| (عليق) وتسلاوى (بالشعير) ١٩٣/٤ ١٨٠٣٠ | |
| على نفقة البرانى | ٢١٧٠ ١٩٣/٤ ٢٠٠٠ (١) |
| اجملى كمية الحبوب التى دفعتها هذه القرية | |
| براتب الشعير | ١٦ ٥٣٣٣٣ |

مقدرا براتب
الشعير مكيال
القاهرة

يبلغ الميرى من الفلال المحصلة من مصر العليا
وبسبب نقص المعلومات الكافية فنحن لانستطيع ان نبين هنا
على وجه الدقة حصيلة الفروع الأخرى من الضريبة ،
فاذا ما قدرناها طبقا للنسبة القائمة بين الميرى النقدي
الذى يبلغ ١٢٠٤٦٧ر ١٥٨١٢ مدينى والميرى من الفلال
فسوف نقدر :

| | |
|--|--|
| الكشوفية القديمة والجديدة والتى تبلغ حصيلتهما التقديرية | |
| ٢٧٨٣٦١ ٩٢٧٠٢ر مدينى — | |
| الفايظ والبرانى القديم والجديد والتى تبلغ حصيلتها نقدا | |
| ١٨٥٣٩١٨٥ر مدينى — ٢١٤١٧ر ١٨١٨ | |
| وبذلك يصل الاجملى ، غير شامل للاتفاقات المحلية التى تخصم مباشرة من حصيلة القرى لتنفق مباشرة فى الأغراض المخصصة لها ، الى | |
| ١٨٣٠٦٤٧ر | |

(١) تعد هذه القرية واحدة من القرى التى تبلغ المصروفات المحلية
بها حد الاسراف ، اذ نلاحظ كيف انها تبلغ ٦١٪ (من الحصيلة) .

وتعادل هذه الكمية اذا ما حولناها الى حنطة ، طبقا لمكيال القاهرة
٤٣١ر٢٢٠ أردبا ، تساوى اذا قدرنا سعر الأردب بـ ١٠ جنيهاً أو
٢٨٠ مدينى ، وهو متوسط سعر أردب القمح فى هذه الأيام ٣١٠ر٢٠٤
جنيهاً توريا (*) أو ٦٨٠ر٧٢٠ر٣٤١ مدينى ، وهو ما يعادل بالفرنكات
١٢ر٥٣٦٣٩ فرنكا و ٥٠ سنتيما .

وبمقابلة هذا المبلغ بالضرائب التى تحصل نقداً فى هذه المنطقة التى
لا يدخل فيها الا ١/٢ ولاية بنى سويف و ١/٤ ولاية اطمح ، ذلك أن ثلثى الولاية
الاولى وكذلك ثلاثة أرباع الولاية النانية تتبع مصر السفلى ، نبتين أن قيمة
الضرائب العينية تزيد على حصيله الضرائب النقدية بنحو خمسة أمثال
ما قد يؤكد أن قائمتنا لم تبتعد عن الحقيقة حيث أننا نستخدم هذه النسبة
عادة عند حساب الضريبة العينية التى تسددها مصر العليا ، بالمقارنة بما
تدفعه من ضريبة نقدية .

ويوضح لنا الجدول الذى سنعرضه فيما يلى استخدامات الميرى
الحاصل عينا . أما استخدام حصيله الكشوفية ، والذى لم نستطع أن
نورد قائمة به هنا ، بسبب عدم كفاية معلوماتنا فانه يتم فى نفس
الأغراض التى تخصص لها الانفاقات النقدية ، التى تقع على عاتق البكوات
أو الكشاف حكاهم الولايات ، وهو ما سنتناوله بعد ذلك فى بقية
هذه الدراسة .

(*) تورى Tournois صفة لنقد فرنسى قديم كان يضرب فى مدينة
تور على الطراز الملكى (المترجم) .

جدول باستخدامات الميرى المحصل فى شكل حبوب

| المجموع بأردب الفهم | شربعة من الشعر = ١٥ أردب | شرعة = ١٢ أردب من الشعر أو ١٨ أردب من الشعر | الى الباشا الى الأوجاقات |
|------------------------|--------------------------------|--|---|
| ١٣,٩٢٣ | ٦٥١ | ٢٣١ | الى خمس من هذه الفرق العسكرية الى نفس هذه الفرق نظير الذهب لاستقبال المحمل |
| ٢,٠٣٦ ١/٢٤ | ٧١ ١/٢٤ | ١٢ ١/٢٤ | الى كخيخات (كخيخا) هذه الفرق الخمس الى اوجاقات تفكيجيان ، جمولييان ، شراكسة |
| ٤٣٥ | ١٧ | ١٥ | الى الد ٧٤ شوريجى بالأوجاقات |
| ٤٨٠ ١٨ | ٢١ ١٦ | ٩ | الى حاميات القلاع (او الطوابى) الى حراس القلاع على طريق القاهرة — مكة الى البكوات : |
| ٣٠,٢٦٠ | ٢,٠١٧ | ٨ — | الى أمير الحج للترود بالمؤن أثناء الطريق إلى مفتدار البك إلى فرق البكوات |
| ٢,٤٤٢ | ٧٤ | ٧٤ | الى البكوات القباطنة الثلاثة للسويس والاسكندرية ودمياط والى قائد رشيد الى قائد السويس |
| ١٠,٨٢٤ | ٣١٦ | ٢٣٥ ١٢ | الى قاضى القاهرة الى افندية الديوان الى خدم الديوان الى كتبة سجلات القلا |
| ١,٠٤٤ | ٣١٩ | ٥٨ | الى صناع البارود اللازم للحكومة لطعام الثيران المستخدمة فى مجرى الميون بمصر العتيقة |
| ١٢,٩٤٤ | ٤٧٣ | ٢٠ ٣٢٤ ٦ | الى المؤسسات الخيرية الآتى بياتها : الى المسجد الكبير المسمى بالجامع الأزهر الى العيمان ومرضى المارستان الى المغاربة وطالب آخرين يدرسون بجامعة الأزهر الى موظفى وخدم الجامع المسمى الامام الشافعى الى الأوقاف الاسلامية بمصر عادات لعائلى البكرى والسادات وغيرهما |
| ١٢٢٩ ٦ | ٢٢ ١٠ | ٤١ | |
| ١٥٩٦٠ | ٦٠٨ | ٢٨٠ | |
| ٢,٣٢٢ | ٦٠٨ | ١٢٩ | |
| ٢٨٤٠ | ٣٢ | ٢٠ | |
| ٦١٢ | ١٦ | ٢٠ ١٦ | |
| ٢,٧٧٤ ٦ | ١٠٥ ١٨ | ٦٦ | |
| ٥٢٢ | ١٠٥ ١٨ | ٢٩ | |
| ٢٤٤ | ١٠٥ ١٨ | ١٣ | |
| ٦١٢ | ٣٠ | ٩ | |
| ٤,٦٤٢ ١٢ | ٣٠٩ ١٢ | — | |
| ١٥٤,٣٣٩ ٤ | | | |

| المجموع بأردب الشعير | شريحة من الشعير = ١٥ أردبا | شريحة = ١٢ أردبا من الشعير أو ١٨ أردبا من الشعير | |
|-------------------------|--------------------------------------|---|--|
| ١٥٧ ١٢ | ١٠ ١٢ | — | أوقاف متفرقة لصالح مشايخ القاهرة |
| ٥٠٧ ١٨ | ٣ ٦ | ٢٥ ١٢ | وقف إبراهيم باشا لصالح جامع أثر النبي |
| ٩٣ ٣ | — ٥ | ٥ | وقف اسماعيل باشا لصالح : قارئ القرآن بالقلمة |
| ٢٢٥ | — | ١٢ ١٢ | المفتين العلماء الأربعة |
| ٦٤,٠٥٣ | — | ٣,٥٥٨ ١٢ | إرساليات إلى مكة والمدينة : إلى شريف وخدم الحرمين بمكة والمدينة |
| ٨٦٤ | — | ٤٨ | إلى قضاة هاتين المدينتين |
| ١,٣٥٩ | — | ٧٥ ١٢ | إلى بحارة المراكب التي تنقل الفلال إلى مكة |
| ٣٩,٢٢٦ ٢٣ | — | — | نفريات ينحملها البكوات كنفقات للإشراف على التحصيل |
| ٧٣,٦٣٥ | إجمالي مطابق لحصيلة الميرى من الفلال | | |

وتدين الأراضي القابلة للزراعة في مصر بوجودها لفيضانات النيل، فلو لم تروها مياه النيل لابتلعته الرمال . وحيث لا تسقط الأمطار مطلقا في هذه البلاد فإن درجة تبخر النيل تعد الأساس الأوحد لقياس الأعمال والحاصل ، وبشكل مبني ، فإن الضريبة لا تكون واجبة الأداء على الفلاحين إذا لم تغمر الفيضانات الأرض ، ومع ذلك ، فحدث بكفى أن تفتح الحكومة الخليج حتى يصبح الفيضان كافيا بشكل شرعي وكافيا لكي تتقرر الضريبة . فانه يترتب على ذلك أن عدم حدوث فيضان كاف لم يكن لبعفى الأرض في كل الأحوال من الضرائب . ولم يكن الباب العالي يؤجل مطلقا تحصيل الميرى . كذلك قلما كانت الحكومة تنقص من قيمة ضريبة الكثوفبة . ومع ذلك فعندما يكون الفيضان مدمرا أو زائدا عن الحد مما يؤدي لأن تصبح الحاصل ضعيفة أو سيئة فإن على الملتزم أن يوقف تحصيل الفايز ، ولكنه كان يفرض جبايته في العام التالي بالإضافة إلى الفايز المقرر هذا العام . ولم تكن هناك أية لوائح ترغم البكوات أو الملتزمين على خص الضرائب عندهما تسوء أحوال الحاصل ، لكن

مشاعرهم الإنسانية أو بالأحرى كان عجز مولاهم فى معظم الأحيان ، كان يحدد قيمة التخفيضات التى كانوا يقررونها فى بعض الأحيان للفلاحين .

خامسا : عن الأوقاف

سبق لنا أن شرحنا المقصود بكلمة أوقاف ، ويبقى علينا الآن أن نوضح ما تتضمن عليه دخولها :

الموائد النقدية من الأوقاف السلطانية :

| | | | |
|-------------------|---|-----------------|--------------|
| على سبيل التذكيرة | { | ١٩٠٧٧٦٥ ر.مدينى | دشيشة الكبرى |
| | | ١٢٠٦٢٧٤ ر. | المحمدية |
| | | ٥٨١٠٣٣ ر. | الأحمدية |
| | | ٩٦٩٨٥٧ ر. | المرادية |
| | | ٦٣٨٦٧٠ ر. | الحرمين |

المرى المقرر على ناظر وقف دشيشة الكبرى ٥٠٠٠٠ مدينى

المرى المقرر على الأوقاف الخصوصية :

| | |
|--------|-------------------|
| ١٠٢٠٠٠ | وقف سليمان باشا |
| ٣٧٥٠٠ | » السلطان الغورى |
| ٢٥٠٠٠ | » السلطان الأشرف |
| ٢٠٠٠٠ | » السلطان بيبرس |
| ٣٠٠٠٠ | » الوزير خاير باى |
| ٢٠٠٠٠ | » قايتباى |
| ١٥٠٠٠ | » عبيد الله |
| ١٢٥٠٠ | » الوزير حياظ باى |

وكانت هذه الأوقاف الثمانية تسد فيما مضى

علاوة على ذلك مبلغا قدره ١٢٠١٧٨ ر. وهو مايسدد الباشا الآن بالنيابة عنها لأن أحد أسلافه قد أعفاها منه . وبذلك يبلغ اجمالى عوائدها ٣٩٢١٧٨ ر.

اجمالى العوائد النقدية للأوقاف بنوعيتها : ٤٤٢١٧٨ ر.

وتعادل بالجنيهات التوربية ٥٥ اس ١٥٧٩٢ جت

وبالفرنكات ١١ اس ١٥٥٩٧ ف

وقد كان السلطان محمد بك شراكسة ، حاكم مصر الأسبق ، قد أسس وقف دثيشة الكبرى واحترم تصرفه هذا السلطان سليم ، حتى أن ملتمزى الأراضى التى عينها هذا السلطان لا يزالون يدفعون حتى اليوم الضرائب المستحقة على هذا الوقف الى ناظره ، وعلى التوالى انشأ السلاطين محمد وأحمد ومراد ، خلفاء سليم الذين اعتلوا عرش القسطنطينية من بعده ، الأوقاف التى تحمل اسماءهم بدون أن ينتقصوا من قيمة الموارد العامة ، ذلك أنهم عندما جددوا عقود الأراضى أخضعوا الملتزمين الجدد لضرائب (أخرى) تكون (أو تعادل) عوائد هذه الأوقاف . ويعود وقف الحرمين الذى انشأه أحد السلاطين ، وأقر سليم تصرفه هذا ، الى أصل مشابه لأصل وقف دثيشة الكبرى ، وإن كان يختلف عنه فقط فى عدم وجود ناظر له ، وفى أن عوائده تحصل وتدار بمعرفة الروزنامجى ، ففى حين أن لكل من هذه الأوقاف ناظرًا موكلًا بإدارتها تحت رقابة هذا الموظف المالى .

وتشكل المبالغ التى أوردناها كافة الموارد النقصية لهذه الأوقاف الخمسة ، وحيث لم يكن لهذه المبالغ إلا أن تنتهى الى يد الروزنامجى ، الذى كان ينفقها كلية فى الأغراض المخصصة لها دون أن يشير الى ذلك فى سجلاته ، وحيث كانت تبدو هذه المبالغ وكأنها تنتمى لممتلكات خاصة وليست جزءًا من الضرائب أو الاتفاقات العامة فإننا لم نوردنا هنا إلا على سبيل الفكرة .

وبخلاف هذه المبالغ فإن للأوقاف السلطانية عوائد عينية من الغلال ومواد الأغذية الأخرى خصصت بدورها لنفس هذه الأغراض ، وكان يعهد بالنقود والحبوب التى تم تحصيلها ، بعد سداد كل المصروفات ، الى أمير الحج الذى يحملها الى مكة والمدينة حيث كانت توزع طبقًا لوصية المؤسسين (منشئ الوقف) .

أما الأوقاف الخاصة (أو الأهلية) التى أشرنا اليها فكانت قائمة بمصر بالفعل عندما فتحها سليم . ومع إقرار هذا السلطان لتصرفات مؤسسيها فقد ألغىها لضربة الميرى التى لم ينقطع نظارها عن دفعها لخزنة الروزنامجى ، لكننا لم نقدم هنا أية إشارة لتلك الأوقاف التى انشأها السلاطين والباشوات منذ عصر هذا الحكم بسبب كثرة عددها ، لأنها لم تكن تخضع لدفع أى ميرى .

(وصف مصر — م ٨)

الفصل الثاني

المضرائب على الوظائف

حيث كان الضباط الذين يعينهم السلطان يحصلون على دخولهم على هيئة تحويلات على الميرى فى القرى ، ولاسيما فى هيئة ضرائب غير مباشرة كان يعهد الزهم بجبايتها ، فقد كان هؤلاء يدفعون للسلطان ضريبة الميرى التى نشير اليها باعتبارها ضريبة على الوظائف ، حيث كانت هذه الضريبة تفرض على مجموع دخول الواحد منهم وليس على هذه أو تلك من الضرائب أو العادات التى كان يتمتع بها .

ويوضح لنا الجدول الآتى اصحاب الوظائف الخاضعين لدفع الميرى :
الباشا
الدفتدار
١٦٢٥ ر. ١٠٠ مدينى
٢٦٧٩٤

البكوات والكشاف حكام الولايات الآتية :

| | |
|-----------------------|-----------|
| ١٨٣٠ ر. ٩٦ | قنا |
| | أسنا |
| | جرجا |
| | سيوط |
| | منفلوط |
| | التيه (١) |
| ٣١٩٦٤٠ | بنى سويف |
| ٣٥١٩٨٠ | الفيوم |
| ٢٠٣٢٤٢ | اطفيح |
| ١٠٧٠٤٠ | الجيزة |
| ١٥٤١٩٥ | القليوبية |
| ٦١٩٠٧٨ | الشرقية |
| ٣٦٢٧٤٠ | البحيرة |
| ٣٩٦١٦٨ | المنصورة |
| ٨٦٩٢٤٠ | القربية |
| ٦٠٧٩٣٠ | المنوفية |
| ٨٢١٣٤٩ ر. ٠ | |

(١) كان يحكم هذه الولايات الست بك واحد .

الروزنامجي
منرجم الخيوان
امين الضريخانة (دار سك النقود)
اغوات اوجاقات :

| | |
|--------|-----------|
| ٥٣٥٩١ | المفترقة |
| ٢٨١٣٤٢ | الجاويشية |
| ١٠٧١٨٢ | جاموليان |
| ١٠٧١٨٢ | تفكجيان |
| ١٠٧١٨٢ | شراكسة |
| ٤٥٣٨٢ | مستحفظان |
| ٤٨٢٣٠ | عزيان |
| ٧٥٠٠٩١ | . |

الكخيوات الثلاثة لاوجاقات جاموليان وتفكجيان وشراكسة (١) ٦٠٠٠
كتبة الاوجاقات :

| | |
|--------|------------|
| ٥٥٩٧٠ | المفترقة |
| ٥٨٩٤٦ | الجاويشية |
| ٣٧٥١٣ | الجاموليان |
| ٣٢١٥٥ | التفكجيان |
| ٢٦٧٩٤ | الشراكسة |
| ٦٤٣٠٩ | المستحفظان |
| ١٥٠١٨ | العزيان |
| ٢٩٠٧٠٥ | . |

المعرجى باشى
الحيجى باشى
القافلة باشى
امير احتساب (٢)
٥١٧٩٤
٦٦٩٩٣
٦٩٠٠٠
٤٤٣٦٣٨

(١) على الأئمة الأخيرة كان الباشا يسدد الميرى المقرر على هؤلاء .
(٢) لم يكن يدفع على الأئمة الأخيرة سوى ٢٦٩١١٩ مدينى ، حيث
قبل الباشا طلب هذا الموظف وبدأ يدفع بدلا منه الـ ١٧٤٥٢٨ مدينى .
الباقية .

أمين عنبر
أغا المشافة
سردار جرجا
أغوات قلاع :

الاسكندرية
٢١٨٤٠
سارى احمد بالاسكندرية ٧٢٨٠
الروخنة بالاسكندرية ٩٨٨٠
أبى تيمز ٦٦٦٤٠
رشيده ٢٧٠٤٠
القرين ٤١٦٧
٨٦٨٤٧
٣٠٠٠٠ شيخ الدلائل

الولاية (١)

والى القاهرة ١٥٤٦٤
» مصر العتيقة ١٥٤٦٤
» بولاق ١٥٤٦٤
٤٦٣٩٢

الامنية :

الهندى الشرقية ٧٤٨١٤
» الغربية ٧٨٩٧٤
» الشهر ٧١٧٥٠
» الغلال ٨٢٠٣٦
» غلال الميرى ٢١٤٣٦
» الكوريكى ١١٧٨٦
» كشيدة ١٣٣٩٨
» الايتام الخ ٦١٩٤٣
» الجوالى ٩٩٦٩٤
٥١٥٨٣١

(١) تمى الازمنة الاخيرة حل الباشا محل هؤلاء الولاية الثلاثة فى دفع الميرى المستحق لبلهم .

أمندى ألزرق

٢١٤٣٦

١٠٨٧٠ ر ٧٧٣

الاجمالي

٣٨٨٢٤١ ر ١٧ س ١٠

وهو يعادل

٣٨٣٤٤٨ ر ٧٩ س

وبالفرنكات

وكان الباشا ، وهو الذى يحتل اسمى هذه المناصب ، هو الشخص الذى تؤهل اليه عادة الحوان ، فعند موت احد الملتزمين ، لم يكن لوريثه أن يحصل على الحجة اللازمة لى يخلفه فى ارضه ووظيفته وحقوقه الا بعد أن يدفع للسلطان عوائد ثلاث سنوات من صافى دخوله ، ومع ذلك فلم يكن يلتزم عند ورائته لاحدى القرى الا بأن يسدد ثلاثة أمثال مايلظه بشكله المحدد (※) وفى مصر ، نزل السلطان عن هذا الحق الى الباشا الذى كانت له زيادة على ذلك عادات على الغلال والاطعمة وعلى كل الأشخاص الذين ينبغى ، اذا مارشحو لتقلد احدى الوظائف ، أن يتقدموا كى يحصلوا على خلعته منه هى الجبة أو القفطان .

اما الدفتردار فكان يتمتع باتاوة قدرها ١٠٠٠ مدىنى عن كل كيس (※※) من ثمن أية أرض تعطى للترزم جديد ، وكان الدفتردار يسلم هذا الملتزم تقسيطا ، هو عقد ضرورى لى يمارس حقوقه سواء كان هذا التغيير (فى شخص الملتزم) قد تم عن طريق الارث أو عن طريق البيع والشراء .

وكان البكوات أو الكشاف حكام الولايات يحصلون على رواتب من الخزينة العامة ، كما كانوا يحصلون على مورد كبير نحو ما عن طريق النسبة المقررة لهم من عادات الكشوفية التى كانوا يحصلونها لحسابهم الخاص .

ويتمتع الروزنامجى بخصم (يستبقيه لنفسه) من مجموع كل بند من بنود حصيلته المالية ، كما كان يحصل على هدايا أو بالاحرى على

(※) أى بدون احتساب البرائى . (المترجم) .

(※※) يساوى الكيس ٢٥٠٠ مدىنى (المترجم)

معاشات سنوية من الباشا والأوجاقات ، بالإضافة الى عادة كان يجيبها من كل من كان يتبنى عليه ان يتعامل معه .

كما كان مترجم الديوان يحصل على عادة (او اتاوة) من كل من يتلقى قرارا بتنصيبه على إحدى الوظائف .

أما مدير الضريبة او مدير سك النقود فكان يعين من قبل الباب العالي . وكانت الفوائد التي تؤكل اليه عن طريق صنعه للقطع النقدية هي التي تشكل راتبه ، ومع ذلك فقد كان يدفع ، بخلاف الميرى المقرر على وظيفته ، خمسة عشر كيسا الى الباشا ، ولم يكن له عمل محدد (بلوائح معينة) اذ كان عليه فقط أن يحرص على أن تكون المسكوكات التي يصدرها تتفق مع الشكل المطلوب . ومنذ عهد علي بك ، ترك هذا المنصب لباشا القاهرة الذي كان يسدد الميرى المقرر عليه والذي كان يبيع التزامه على الدوام الى البنك ، شيخ بلد القاهرة .

أما الأغوات ، أي قادة الأوجاقات السبعة فكانوا يتمتعون بحقوق مختلفة داخل فرقهم العسكرية ، وحيث كان أغا الإنكشارية هو الذي يشرف على كل العسكر ورجال الشرطة في مدينة القاهرة فقد كان يحصل منهم على اتاوات مضاعفة عن الاطعمة التي كان هو يحدد اسعارها أما أغا الجاويشية فكان يحصل على مبلغ مساو للمبلغ الذي يحصل عليه الدفتردار ، أي ١٠٠٠ را مدينى عن كل كيس ، في كل مرة يتلك ملتزم جديد أرضه .

وكان الكخياوات الثلاثة ، أي الباشا اختيارية (باشا اختيار) ، او ملازمو أوجاقات الجبولىان والتافكجيان والشراكسة يحصلون على رواتبهم من الباشا . وفي الأزمنة الأخيرة كان هذا الحاكم هو الذى يسدد الميرى المقرر على هذه المناصب الثلاثة ، اذ أنه ، جريا على سنة استنهاج احد اسلافه ، لم يعد يقوم بنفع الرواتب المقررة لهذه الوظائف ، واصبح هؤلاء اليوم يحصلون على معاشاتهم من فرقهم العسكرية .

وكان للأفندية عريفي (**) الأوجاجات السبعة حصنة يستقطعونها من الأموال التي تمر بين أيديهم ، وعلاوة على ذلك فقد كانت فرقهم تصرف لهم رواتبهم .

أما المعبرجى باشى فكان موكلًا بإدارة كل المباني العمومية ، وكان يحصل في اليوم الواحد على زرمجوب واحد عن كل منشأة يأمر بالعمل فيها مع مراقبة هذا العمل ومن هنا نجد أنه كان المشرف على الهندسة المدنية والعسكرية .

وكان الجيجي باشا موكلًا بإمداد الترسانات بالبارود والنفخية ، وكان يحصل على ثمن ذلك من الخزينة العامة فيما عدا ما كان يستخجم من بارود في الألعاب النارية الثلاث التي كانت تتم مرة عند وصول الباشا ، وأخرى عند رحيل المحل ، وثالثة عند إرسال الخزنة (مال السلطان) إلى القبطنطينية . وكان يرأس كل العمال الذين يصنعون البارود . وتتكون موارده المالية من عادات مختلفة تتم خصمها من الميرى ومن عادات أخرى يحصلها من قريتين من قرى القليوبية .

أما القافلة باشى أو مفتش القوافل التي ترحل من مصر أو تلك التي تجتازها فكان له حق شبه مطلق في توفير المرشدين أو الأدلاء وكذا الجمال التي تلزم لهذه القوافل ، وتدفع له كل قافلة أتاوة . وفوق ذلك فقد كان يحصل ١/٤ بوطاقة عن كل فردة (**) من البن تنقل من السويس إلى القاهرة .

وكان أمين الاحتساب يراقب التجار ويلاحظ ما إن كانوا يتعمرون في الموازين أو المكاييل كي يفشوا الناس . ويتكون راتبه من عادات مقررة لصالحه على التجار ؛ ومنعدها وجد أن الميرى المقرر على وظيفته بالغ الضخامة ، فقد انقصه أحد الباشوات : ١٧٤٥ و ١٧٤٦ مدني كان ينفقها (في الباشا) نفسه . وكان على خلفاء هذا الباشا أن يحضروا حوّه إذ لا يمكن لدخول السلطان أن تقل .

(*) في الأصل الفرنسي *quartiers - maitres* ومعناها العريف البحري أو النني درجات البحرية .
(**) بالله ترن ١٨٥ ك. ج (المترجم) .

أما أمين عنبر ، فكان بحكم وظيفته كمدير للمخازن العمومية يحصل على العادات المقررة لصالحه نقداً وحبوا من الملتزمين الذين يسدون ضرائبهم عينا ، وكان كل الموظفين العاملين تحت امرته يحصلون على رواتبهم منه . وكان مخولا له عند استلامه الغلال من المولين أن يستخدم مكاييل أكبر حجما على نحو طفيف من تلك التى يستخدمها عند تسليمه هذه الحبوب لتوزيعها على الجهات التى حددتها اللوائح .

أما أغا المشاق ومهمته توفير مشتاة الكتان فكان يحصل لنفسه من الملتزمين فى مصر السفلى على ٢٠ الى ١٠٠ مدينى عن كل قرية هناك ، وكان ملزماً بأن يرسل الى القسطنطينية كمية المشاة التى تطلب منه . وكان يحصل على ثمن اثاثته شريطة أن يحصل على شهادة من قاضى بولاق تحدد كمية هذه الاثاثات واثاثها .

وكان سردار جرجا ، هو ملازم البك حاكم الصعيد ، وكان هذا المنصب يمنحه قرية بندار التبينات وراتبا يحصل عليه خمسا من دخول البك .

وكان اغوات الغلاع او الطوابى يحصلون على راتب من الخزينة العامة كما كانوا يفرضون اتاوات مختلفة (عادات) على المأكولات والاغذية التى تباع فى المناطق التى يديرونها ويتولون حمايتها .

أما شيخ الدالين ، اى رئيس السباسة والوسطاء فى القاهرة ، فكان يفرض اتاوة على كل الدالين الذين يبيعون فى الأسواق العامة الاسمال والبياضات والملايس .. الخ وبخلاف ذلك فقد كان كل واحد من هؤلاء الشيوخ (شيوخ الدالين) يستطيع أن يبيع بنفسه ذلك أن وظيفة الدالين فى الأسواق لا غنى عنها ، وكان عدد هؤلاء الشيوخ اثنين : أحدهما تركى والآخر مصرى .

وكان الولاة الثلاثة : والى القاهرة ، والى بولاق ، والى بصر العتيقة مكلفين بالقيام بتفاصيل أعمال الشرطة تحت رقابة أغا الانتكشارية . وكانت لهؤلاء عادات أو اتاوات يفرضونها على التجارة وعلى المخالفات ، وكفوا يحصلون على راتب يدفعه الباشا ، ومنذ نحو سبعين عاما ، امتنع هذا الأخير من دفع هذه الرواتب ، وأرغم والى القاهرة على استرضاء زميليه ، وان ظل هو نفسه ملزما بدفع الميرى

المستحق على هؤلاء الضباط الثلاثة ، وادى هذا الوضع الى جعل والى بولاق ومصر العتيقة تابعين له ، وكان يتمتع بالإضافة لما سبق براتب مقرر على الخزينة العامة . كما كان ملحقا بخدمة الديوان حيث كان يشغل وظائف تماثل مايقوم به الحاجب او الشخص الذى يحضر للجلسات .

ويمسك افندى الشرقية وافندى الغربية وافندى الشهر بسجلات المرى المقرر نقدا على كل الولايات ، فكان الاول موكلا بولايات مصر السفلى فيما عدا ولايات الدلتا التى كانت تدخل فى اختصاص الثقاتى . اما الثالث فكان مختصا بولايات مصر العليا . وكان هؤلاء يحصلون على رواتبهم من الخزينة العامة ويفرضون عادات على الملتزمين الداخليين ضمن دوائهم . اما افندى الغلال فكان يمسك بسجل لكل الاراضى التى تسدد المرى فى شكل حبوب ، وكان يحصل على راتبه بنفس طريقة اترانه . وكان الافندى المشرف على حبوب المرى يراقب اعمال امين العنبر ، وكان يمسك سجلا بكل الغلال التى تدخل الصوامع (مخازن الحبوب) الهامة كما كان يمسك سجلا ينظم عمليات استخدامها . ولم يكن بمقدور امين العنبر ان يتصرف فى شئ دون ان يشركه فى ذلك ، وكان الباشا والروزنامجى يشتركان فى دفع راتبه ، وكان يحصل بخلاف ذلك عادات على التوزيعات التى تتم بمعونة امين العنبر . اما افندى الكوريكجى فكان يمسك بالنسبة لهذا الفرع من فروع المرى المقرر على الاراضى سجلا يبين الضرائب الواجبة السداد على كل قرية اما اتعابه فكان يشارك فى دفعها كل من والى والروزنامجى والملتزمين . وكان افندى الكثيدة طواشيا مكلفا بدفع الرواتب المقررة لآثرانه الذين كان السلطان ينفقهم الى مصر ، وهو التكثير الذى كان يطبق على هؤلاء التعمساء حين يفقدون حظوتهم عند سيدهم . اما افندى الايتام .. الخ فكان يمسك بسجل المعاشات التى خصصها السلطان للايتام والارامل والشيوخ وغيرهم ، وكان يحصل على راتبه هو من الباشا كما كان يحصل على اثاثه من كل طرف مستفيد من هذه المعاشات . والافندى الجوالى هو الكاتب الذى يستخدمه الاغا الذى ترسله القسطنطينية سنويا لتحصيل الغراج اى الضريبة المقررة على الرعايا غير المسلمين . ويدبر الاغا راتب هذا الافندى من حيلة هذه الضريبة . وكان

كل هؤلاء يسعون شئون وظلتهم تحت اشراف الروزنابجى ، وهو الأمر الذى كان يعرض بعض هؤلاء للعزل (※) .

ويمسك أفتدى الرزق بسجلات الأراضى أو الأملاك العقارية التى يطلق عليها هذا الاسم (رزقة) . وكان يقوم بعمله مستقلا عن سلطة الروزنابجى ولا تدخل أعماله فى إطار أعمال الأخير ، وكان الباشا يجرى له راتباً ، كما كان يحصل علاوة على ذلك رسته عند أية عملية احلال أو ابدال تتم بخصوص هذه الرزق .

هؤلاء هم شاغلو الوظائف التى كانت خاضعة لشريعة الميرى . وقد لمننا كيف أنها لم تكن تشكل دخولا تضاف الى الخزينة العامة بقدر ما كانت تشكل اتاوات أو عادات على الأراضى والأشخاص .

الفصل الثالث

الضرائب العامة على الصناعات والتجارة

أولا - الجمارك

أنشأ السلطان سليمان أربعة جمارك رئيسة فى مصر هى :
جمرك فى بولاق ومصر العتيقة ،

» فى الاسكندرية ،

» فى دمياط

وجمرك فى السويس .

وكانت عوائد هذه الجمارك تقبل الى الجهات التى سيأتى ذكرها مع مزاعة تسديد ضريبة الميرى على النحو التالى :

(※) فى حين أن اللوائح تقرر أن الوظائف ثلثة على نحو ما سبق وروده فى الدراسة (المترجم) .

مدينى

الى اوجاق الانتكشارية : عوائد جسر كن بولاق ومصر.

العنينة للذين ضما معا وكنا يدفعان ميرى واحدا

٢٣١١٨٧٢ ر

تدره

الى نفس الفرقة العسكرية : عوائد جهر ك الاسكندرية

(١) ٦٧٤٤٣٩٦ ر

مقابل ميرى تدره

الى نفس الفرقة العسكرية : عوائد جهر ك دمياط مقابل

٢٣١٨١٦٢ ر

ميرى تدره

٦٠٧١٠٥٦ ر

الى الباشا : عوائد جهر ك السويس مقابل ميرى تدره

١٩٤٤٤٨٦ ر

الاجالى

٦٩٤٤٨١ ج د ت

١٢ اس ١٠ د

وهو مبلغ يصادل

٦٨٥٩٠٧ ف

٨ اس

وبالفرنكات

وحيث أن روح الاسلام تستهجن وتحرم كافة ضروب الربح التى تتحقق عن غير طريق العمل والاحتراف ، وحيث أن الأرباح التى تأتى عن طريق الجمارك بعيدة عن هذه النشأة ، فقد كان يعهد بتحصيل هذه الضريبة فى العادة الى مسيحيين او الى يهود أصبحوا هم ملتزميها .

ويدل الموقع الجغرافى للجهات التى انشئت بها مكاتب الجمارك على البلدان التى كانت ترد منها الواردات او تلك التى ترسل اليها الصادرات ، اذ كانت تجارة سفار وممالك دارفور وفزان الخ تتم بواسطة قوافل تصل الى مصر القديمة ، اما تجارة تركيا واوروبا وآسيا فكانت قسمة بين ثغرى الاسكندرية ودمياط ، وكانت الاسكندرية تقوم بصفة أساسية بتجارة اوروبا وبلاد البربر (المغرب) ، اما السويس فكانت تتولى تجارة الجزيرة العربية والهند .

(١) لم يكن البكوات الذين استأثروا لانفسهم بكل الجمارك يدفعون فى السنوات الأخيرة كضريبة ميرى على جهر ك الاسكندرية سوى ١٣١٣١٤٧ ر مدينى ، لأن الباشا ، ونتيجة لمطالبات مستمرة من اوجاق الانتكشارية ، كان يسدد بدلا من هذا الأوجاق (عندما كان يدير الجمارك لحسابه) حصة قدرها ٢٤٩ ر ٣٣١ ر مدينى .

ويقدر لها توضح لنا الترميز الإتيمة المنتجات التي تزود بها هذه البلدان مصر، وتلك التي تستوردها منها ، فستدلنا كذلك على قيمة الرسوم الجبركية التي كان ينبغي عليها أن تدفعها وفقا للوائح السلطان سليمان .

الواردات — تجارة سنار ودارفور وفزان الخ

| الرسوم التي تخضع لها عند وصولها لجبرك مصر العتيقة | السلعة |
|---|--|
| ١٠ مدينى للجوال الصغير | الششم (عتار طوى) (وهو حبوب سوداء تشبه حبة العدس الجافة) الكراييج (سيلط من الجلد) سن النيل العبيد : |
| ١٠ مدينى للجوال الكبير | |
| ١٠٪ من السلعة عينا | |
| ٧ مدينى عن كل حمولة جبل | |
| ١٢٠ مدينى عن الواحد | الذكور |
| ١١٠ مدينى عن الواحدة | الإناث |
| ٢٤٦ مدينى عن الواحد | الطواشى |
| ٨ مدينى عن كل حمولة جبل | الصمغ العربى |
| ١٥ مدينى عن كل قمص + درة واحدة ضريبة عينية | الدرة (اثنى البيضاء) |
| ١٠٪ من السلعة عينا | ريش التمساح |
| لاشئ | تراب الذهب |
| ٤٠ مدينى للقنطار و ٨ مدينى عن حمولة الجمل | التمر هندى |

تجارة أو ربا وأسئنا وذول البسرب

| الرسوم الجمركية | | | | | | | أسماء السلع |
|------------------------------|------------|--------------------|-------------|------------|----------------|-----------------|-------------------|
| في الاسكندرية ^(١) | | | | | | | |
| من أوروبا عن طريق أزمير | من إنجلترا | من ليغورينو وترستا | من البندقية | من مارسييا | من بلاد البربر | من بلاد السلطان | |
| % | % | % | % | % | % | % | |
| — | — | — | — | — | — | ١١ | مشمش |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | صلب |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | لبر |
| — | — | — | — | — | — | — | ثوم |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | شبة |
| — | — | — | — | — | — | ١١ | صوفان (اسفنج طبي) |
| — | — | ٥-٣ | — | ٥-٣ | — | ١١ | لوز |
| ٥ | — | ٥-٣ | — | — | — | — | عبر أصفر |
| — | — | — | — | — | — | — | هلب للراكب |

(١) في معظم الأحيان ، كانت السلع الواردة من بلاد السلطان وكذلك الواردة من بلاد البربر تسدد عينا تلك الرسوم التي كانت تخضع لها في جمرک الاسكندرية ، أما تحصيل الرسوم التي كانت مفروضة على الواردات الآتية من مارسييا والبندقية وليغورينو وترستا وإنجلترا . ثم من كل هذه البلاد عن طريق أزمير ، فكان يتم نقدا ، وفقا لتعريفه نسبتهما أدنى على الدوام من النسبة الى الثمن الحقيقي للسلع المستوردة .

(٢) لم تكن الرسوم في جمرک ديمياط تتغير مطلقا تبعا للامه التي تأتي منها السلع كما هو الشأن في الاسكندرية ، وكثفت الرسوم التي

| التي كانت تخضع لها | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| في بولاق ^٣ | | | | | في دمياط ^٣ |
| اشترأها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد النصارى | | من بلاد السلطان وبلاذ البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاذ البربر |
| | إلى تجار مصريين | إلى تجار غير المصريين | إلى تجار أوروبيين | إلى تجار مصريين | |
| | | | | | |
| مدني | % | % | % | % | % |
| لكل قنطار ٦ | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| للصندوق ٣٨ | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ % |
| للبرميل ٦٠ | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ % |
| | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| للصندوق ٣٠ | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | — |
| للقطعة ١٨ | — | — | — | ٤ | ١٢ |
| للقنطار ٦ | ٣ | ١ | — | ١٠ | ١٢ |
| للصندوق ٦٠ | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٢ |
| | — | — | — | ١٠ | ١٢ |

بحصلها. هذا الجبرك والتي تفرض بشكل متساو على سلع أوروبا وآسيا
وبلاذ البربر تسدد في جزء منها نقداً وفي الجزء الآخر عيناً ، كما كانت
الرسوم النقدية تتحدد وفق تقييم خاص وقريب من الواقع بالنسبة لقيمة
السلع ، وكان يتم ذلك بمجرد اتمام عملية الانزال .

(٣) كانت السلع القادمة من الخارج والتي تصل الى القاهرة
تخضع لرسوم مقررة في جبرك بولاق بخلاف تلك التي سبق لها أن سددها
في ثغرى الاسكندرية ودمياط .

| الرسوم الجمركية | | | | | | | أسماء السلع |
|----------------------------|------------|----------------------|----------------|----------------|-------------------|--------------------|-------------------------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| من أوروبا عن طريق أزمير | من إنجلترا | من ليغوريو و ترستينا | من البنديفة | من مارسيليا | من بلاد البربر | من بلاد السلطان | |
| % | % | % | % | % | % | % | |
| — | — | — | — | — | — | — | فضة عام في شكل سبائك |
| • | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | زيت |
| • | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | أسلحة |
| • | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | • | سلفور الرصاص |
| • | — | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | — | ذرتيخ |
| • | — | ٥-٣ | — | ٥-٣ | — | — | زهور الخزامى |
| — | — | — | — | — | ١٠ | — | براقق تقارية |
| — | — | — | — | — | ١٠ | — | برنس (معاطف صوف) |
| — | — | — | — | — | — | ٥ | جوارب |
| — | — | — | — | — | ١١ | — | سمن |
| • | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | مجوهرات |
| • | — | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | — | اسيداج أبيض |
| — | — | — | — | — | — | — | عجول |
| — | — | — | — | — | — | ١٠ | خشب للوقود |
| — | — | ١١ | — | — | — | ١٤-٧ | خشب البناء |
| • | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | خشب فرنامبوك |
| • | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ١٠ | — | قلنسوات حمراء |
| • | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | شمع |
| — | — | — | — | — | — | ٤ | وبر لباد من بروصة |
| — | — | — | — | — | — | ١٠ | حرير ووبر الحرير والقطن |

التي كانت تخضع لها

| في بولاق | | | | | في دمياط |
|------------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| من بلاد النصرى | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر | | |
| | إلى تمار من غير المصريين | إلى تمار مصريين | إلى تمار أوربيين | إلى تمار مصريين | |
| مدينى | % | % | % | % | % |
| — | — | — | — | — | ١٠ |
| ٨٩ لكل ٧٥ رطلا | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٢ |
| ١٢ للقطعة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ١٠ لكل ١٢٠ رطلا | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٢ |
| ٥١ للبرميل | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ٥١ للبالة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ٦ للواحد | — | — | — | ٤ | ١٠ |
| ٥ للواحد | — | — | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٢ لكل ١٠ | — | — | — | ٤ | — |
| ٦ إلى ٣٠ للجرة | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٨٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | ١٠ |
| ١٢ لكل ٧٥ رطلا | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٢ |
| — | — | — | — | — | ١٨٠ مدينى الواحد |
| — | — | — | — | ٤ | ١٢ |
| ٨٠٠ مدينى لكل ١٠٠ قطعة | — | — | — | ١٠ | ١٣١ ومن ١١ إلى ٣١ مدينى لكل ١٠٠ قطعة |
| ٦٠ للقطار | ٣ | ١ | ٢ | ٧ | ١٢ % |
| ١ للزوج | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ % |
| ٣٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٢ |
| ١٠ - ٣٠ للواحد | — | — | — | ٤ | — |
| ٣ - ٣٠ للقطعة | — | — | — | ٤ | ٦٠ مدينى للقطعة |

| الرسوم الجمركية | | | | | | | أسماء السلع |
|---------------------------|----------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|----------------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| من بلاد السلطان | من بلاد البربر | من مارسيليا | من البندقية | و مارسيليا | من ليفورنو | من إنجلترا | من طريق أدومير |
| % | % | % | % | % | % | % | % |
| ١٤ | — | — | — | — | — | — | — |
| قطران | — | — | — | — | — | — | — |
| منسوجات خشنة لصنع الملابس | — | — | — | — | — | — | — |
| بن | — | — | — | — | — | — | — |
| كراوية | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| خروب | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| أطواق وإطارات | — | — | — | — | — | — | — |
| جلود خرفان وماعز | — | — | — | — | — | — | — |
| لحم مملح | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| شيلان | ١٠ | — | — | — | — | — | — |
| شيلان صوف | ١٠ | — | — | — | — | — | — |
| بخارات | ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| شال أنقرة | ٥ | — | — | — | — | — | — |
| شموع | — | — | — | — | — | — | — |
| لحم | — | — | — | — | — | — | — |
| كستناء | — | — | — | — | ٥-٣ | — | ٥ |
| خيول | — | — | — | — | — | — | — |
| صنوبر | ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ |
| ورديش خام | ١٠ | ١١ | — | — | — | — | — |
| مسامير | — | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| قرمزية (للصبغة الحمراء) | ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |

التي كانت تخضع لها

| في بولاق | | | | | في دمياط |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| اشترأها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد النصارى | | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | إلى تجار غير المصريين | إلى تجار مصريين | إلى تجار أوربيين | إلى تجار مصريين | |
| مدينى | % | % | % | % | % |
| للجرة ٢٣ | — | — | — | ١٠ | ١٠ — ١٣ ١/٢ % |
| للباله ٨ | — | — | — | — | ١٠ |
| للباله ٥٠ | — | — | — | — | ٥ |
| للقطار ٧ | — | — | — | ١٠ | — |
| لكل ١٠٠ طوق ١ | — | — | — | ١٠ | ١١ |
| للباله ٨ | — | — | — | ٤ | ٢٠٠ إلى لكل ١٠٠ طار |
| للبرميل ١٢ | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| للاواحد ٥ | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| للاواحد ٢ | — | — | ٢ | ٧ | ١٠ |
| للقطعة ١٠ | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| للقطعة ١٥ | — | — | — | ٤ | ١٠ |
| للسندوق ٢٥ | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| | ٣ | — | — | ٤ | ١٢ |
| للقطار ٦٠ | ٣ | ١ | ٢ | — | ١٠ مدينى لكل قفتين |
| | — | — | — | ٤ | — |
| لكل ٧٥ رطلا ٩٣ | ٣ | ١ | ٢ | — | ١٨٠ مدينى الحصان |
| للقطار ١٨ | — | — | — | ٤ | — |
| للبرميل ٢٠ | ٣ | ١ | ٢ | ٧ | — |
| للافة ١ | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | ١٠ |
| | | | | ٥ | ١٠ |

| الرسوم الجمركية | | | | | | | أسماء السلع |
|-------------------------|---------------|---------------------------|----------------|----------------|-------------------|--------------------|----------------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| من عن طريق أوروبا | من انجلترا | من مارسيليا ليفورنو | من البندقية | من مارسيليا | من بلاد البربر | من بلاد السلطان | % |
| % | % | % | % | % | % | % | |
| — | — | — | — | — | — | — | نمار جوز الهند |
| — | — | — | — | — | — | — | قلفونية |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ١٠ | حلويات |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | ١١ | — | |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | مرجان |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | — | مرجان فالصو |
| — | — | — | — | — | — | ١١ | جبال |
| — | — | — | — | — | — | ١١ | زغب القطن |
| — | — | — | — | — | — | — | زرد |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | — | سكاكين خشبية |
| — | — | — | — | — | — | ١٠ | ملاعق خشبية |
| — | — | — | — | — | — | — | جلود ثيران |
| — | — | — | — | — | ١٠ | — | جلود فاسي |
| — | — | — | — | — | — | ٥-٤ | جلود مصنوع |
| — | — | — | — | — | — | ٥ | نحاس { قديم |
| — | — | — | — | — | — | ٥ | |
| — | — | — | — | — | — | — | من القليل |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | أوراق مذهبة |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | نحواش |
| ٥ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ | نقوش طيبة |

التي كانت تخضع لها

| في بولاق | | | | | في دمياط |
|---------------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| اشترائها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد النصارى | | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | الى تجار من المصريين | الى تجار مصريين | الى تجار أوربيين | الى تجار مصريين | |
| مدني | % | % | % | % | % |
| | | | | ١٠ | ١٠ |
| ٥٠ البرميل | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٢٥ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | ١٢ |
| ٩٠ البرميل الكبير | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٥٠ للباله | — | — | — | ١٠ | — |
| ٦٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٢٥ | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| لكل ١٢٠ رطلا | ١٠ | — | — | ٤ | ١٢ |
| ٢٣ للقطار | — | — | ٢ | ٤ | ١٢ |
| | | | | ١٠ | ١٢ |
| ٥٠ البرميل الكبير | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ٨ للباله | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| | | | | | ١٠ |
| ٤ للواحد | — | — | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٦٠ للقطار | — | — | — | ١٠ | ١٠-١٢ |
| ٥٣ للقطار | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٦٠ للقطار | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| | | | | | ١٠ |
| ٩٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٢٥ للقطعة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ٥ |
| ٥٠ للباله | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | ١٢ |

[illegible]

| التي كانت تخضع لها | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| في بولاق | | | | | في دمياط |
| اشترأها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد النصارى | | من بلاد السلطان وببلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وببلاد البربر |
| | الى تجار مصريين | الى تجار غير مصريين | الى تجار مصريين | الى تجار أوربيين | |
| مدني | % | % | % | % | % |
| | | | | ١٠ | ١٠ |
| | | | | | ١٠ |
| ١٥ البالة | -- | -- | -- | ٤ | ١٠ |
| ١٣١ للبرميل | ٣ | -- | ٢ | ٤ | ١٤٦ مدني اكل أربعة |
| ٦٠ - ١٥ للقطعة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ٪ ١٢ |
| ٪ ٥ | -- | -- | -- | ٥ | ١٠ |
| ٪ ٥ | -- | -- | -- | ٥ | ٣٠ مدني للقطعة |
| ٨ - ٥٠ للقطعة | -- | -- | -- | ٤ | ٤٠ د د |
| ٢٥ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | ٪ ١٠ |
| ٥٠ البالة | -- | -- | -- | ١٠ | ١٠ |
| ١٧٨ لكل ١٠٠ قضيب | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ - ١٢ |
| ٣٥ للبرميل | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٤٠ للقنطار | -- | -- | -- | ١٠ | -- |
| ٤٠ للقنطار | -- | -- | -- | ١٠ | -- |
| ٨ للقنطار | -- | -- | -- | ٤ | ١٢ |
| ١٥ للقنطار | -- | -- | -- | ٤ | ٦٢ مدني لكل ١٠٠ وطرا |
| ١٢ للقنطار | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | -- |
| ٨ للصندوق | -- | -- | -- | ١٠ | ٪ ١٠ |
| ٨ للقطعة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | -- |

| الرسوم الحجرية | | | | | | | أسماء السلع |
|-----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|---------------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| في بلاد السلطان | في بلاد البربر | في مارسيليا | في البندقية | في مارسيليا | في يبورنيو | في إنجلترا | في طريق أدنبر |
| % | % | % | % | % | % | % | % |
| ١١ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١١ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١١ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١١ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ٥ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | | | |

(١) وهو نبات القنب الذي يستخدم في اعداد عقارات مسكرة او
يدخن مخلوطا بالتبغ .

التي كانت تخضع لها

| في بولاق | | | | | في دمياط |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد التصارى | | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | الى تجار غير المصريين | الى تجار مصريين | الى تجار أوربيين | الى تجار مصريين | |
| مدني | % | % | % | % | % |
| ٥٠ البالة | — | — | — | ١٠ | — |
| ٦ للقطار | — | — | — | ١٠ | ١٠-١٢ |
| ٥ — للسله | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ١٨ للقطار | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٥٠ البالة | — | — | — | ١٠ | — |
| ٥٠ البالة | — | — | — | ١٠ | — |
| ٤٥ للقطار | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| | | | | | ١٠ |
| ٧١ للفقه | — | — | — | ٤ | ١٢ |
| ٨٠ للجوال | — | — | — | ٤ | ٧ مدني للربع |
| ٦٠ للجوال | — | — | — | ٤ | ٨ مدني للجوال |
| ١٤ البالة | — | — | — | ٤ | ١٢ مدني للربع |
| ١٤ البالة | — | — | — | ٤ | ١٢ |
| ١٤ البالة | | | | ٤ | ٣ مدني للآفة |
| | | | | ١٠ | ١٢ % |
| ٤٠ الواحد | — | — | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٥٠ الواحد | — | — | — | ٤ | — |
| ١٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |

| الرسوم الجمركية | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------|----------------|------------|-------------|-------------|------------|-----------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| أسماء السلع | من بلاد السلطان | من بلاد البربر | من ماريشيا | من البندقية | من ليغورنير | من إنجلترا | من أوروبا |
| | % | % | % | % | % | % | % |
| زيت | ٧ | ٢-٣ للجرة | — | — | — | — | — |
| زيت للصبغة | ٥ | — | — | — | — | — | — |
| النيلة | — | — | — | — | — | — | — |
| جرار مليئة بالسجاد | — | ٤ م للواحدة | — | — | — | — | — |
| العرقسوس | — | — | — | — | — | — | — |
| ككتاب أوقية قباب للسيدات | ١٠ | — | — | — | — | — | — |
| صوف | ١١ | ١١ | — | — | — | — | — |
| نحاس أصفر | ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ |
| رقائق فضية وفالصو | ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ |
| مصاييح زجاجية | — | — | — | — | — | — | — |
| مشروبات روحية | — | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| علب (نوى السكر) | ٥ | — | — | — | — | — | — |
| رغام في شكل كتل وأعمدة | — | — | — | — | — | — | — |
| وبلاط وموائد | — | — | — | — | ٥-٣ | — | ٥ |
| سلع من الهند | — | — | ١٠ | ١٠ | ١٠ | ١٠ | ١٠ |
| صنع المصطكا | ٥ | — | — | — | — | — | — |
| خردوات | ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| رحى طواحين | — | — | — | — | — | — | — |
| عمل | ١١ | ١١ | — | — | — | — | — |
| زنجفر (أكسيد الرصاص | — | — | — | — | — | — | — |
| الأحمر) | — | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |

التي كانت تخضع لها

| في بولاق | | | | | في دمياط |
|-----------------------------------|--------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|------------------------------|
| اشتراها تجار مصريون في الإسكندرية | من بلاد النصارى | | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | الى تجار من غير المصريين | الى تجار مصريين | الى تجار أوريين | الى تجار مصريين | |
| مدينى | % | % | % | % | % |
| ١٢ للجرة | — | — | — | ١٠-٧ | ١٢ |
| ٣ للجرة | — | — | — | ٧ | ١٢ |
| | | | | ١٠ | ١٢ |
| ٢ للواحدة | — | — | — | — | — |
| ٦٠ للصندوق | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ٨ للباله | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ١٢ للباله | — | — | — | ٥ | ١٢ |
| ٤٥ للبرميل | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٢ |
| ٣٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٢٤ - ٤٤ للباله | — | — | — | — | ٨٠ مدينى للقصص |
| ٢٥ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ % |
| ١٤ للباله | — | — | — | ١٠ | — |
| ٢٢ للقطعة | ٣ | ١ | — | — | — |
| ١٠ % | — | — | ١٠ | ١٠ | ١٠ |
| ٢٠ للصندوق | — | — | ٢ | ١٠ | — |
| ٣٠ | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٢٧ مدينى للواحدة | — | — | — | ٢٧ م للواحدة | ٨٦ مدينى للواحدة |
| ٦ - ٦٠ للجرة | — | — | — | ١٠ % | ١٢ % |
| ٧٦ للبرميل | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |

| الرسوم البحرية | | | | | | | أسماء السلع |
|-----------------|---------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|----------------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| في بلاد السلطان | في بلاد البحر | في ماربيليا | في البندقية | في ماربيليا | في ليفورنو | في إنجلترا | في طريق أوروبا |
| % | % | % | % | % | % | % | % |
| — | — | — | ٣-٥ | — | ٣-٥ | — | ٥ |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١٠ | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| ٤ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ٧ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١١-٥ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ١١ | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | ٣-٥ | — | ٣-٥ | — | ٥ |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ٥ | — | ٣-٥ | ٣-٥ | ٣-٥ | ٣-٥ | ٣-٥ | ٥ |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| ٥ | — | ٣-٥ | ٣-٥ | ٣-٥ | ٣-٥ | — | ٥ |

| التي كانت تخضع لها | | | | | في دمياط |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|------------------------------|
| اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية | في بولاق | | | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | من بلاد النصرى | | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | |
| | الى تجار مصريين غير مصريين | الى تجار مصريين | الى تجار أوروبيين | الى تجار مصريين | |
| مدينى | % | % | % | % | % |
| ٦٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | — |
| ٢ للواحد | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ١٠ — ٥ للواحد | — | — | ٢ | ٤ | — |
| ٤٠ — ٣ للقطعة | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ٤٠ — ٣ د | — | — | — | ٥ | ١٢ |
| | | | | — | — |
| | | | | — | ١٨ مدينى للواحدة |
| ٦ للقنطار | — | — | — | ١٠ | % ١٢ |
| ٦ د | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٨ للصندوق | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ٣٠ للبرميل | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| | | | | | ١٥ مدينى للقة |
| ١٢ للجرة | — | — | — | ١٠ | % ١٢ |
| ١٢ للمبة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٥٠ للباله | — | — | — | ١٠ | — |
| ١ للواحدة | — | — | — | ١ م للواحدة | ٣ مدينى للواحدة |
| ٣٩ — ٧٦ للباله | ٣ | ١ | ٢ | % ٤ | ٣ — ٢ مدينى للرطل |
| ١ للواحدة | — | — | — | ١٠ | % ١٠ |
| ٣ للجلد | — | — | — | ٤ | ١ مدينى للجلد الواحد |
| ٨ للباله | — | — | — | ١٠ | % ١٢ |
| ١٧ — ٣٣٠ للقطعة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |

| الرسوم الجمركية | | | | | | | أسماء السلع |
|-----------------|----------------|------------|-------------|------------|------------|------------|--------------|
| في الاسكندرية | | | | | | | |
| في بلاد السلطان | في بلاد البربر | في ماريشيا | في البندقية | في ماريشيا | في ليونريو | في إنجلترا | عن طريق أديس |
| % | % | % | % | % | % | % | % |
| — | ١١ | ٥-٣ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | — | ٥ |
| — | — | — | ٥-٣ | — | ٥-٣ | — | ٥ |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| — | — | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | ٥-٣ | — | ٥-٣ | — | ٥ |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ٥ ¼ | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| ٥ | — | ٥-٣ | ٥-٢ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥-٣ | ٥ |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | ١٠ | — | — | — | — | — | — |
| — | ١١ | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| ١١ | — | — | — | — | — | — | — |

صوانات البندقية
الواح وعوارض خشبية
رصاص
شعر ماعز
كثري من عريان الطور
سلك مجفف وملح
فلفل بالقرنفل
تفاح
خزف
رصاص بنادق
بودرة رصاص (للمق)
برقوق
قثيب (عقار طبي)
ذيول الخيل
خردقة وحدايد من كل
صنف
عنب في صناديق
عنب طازج
عنب جاف
مواقد طينية
هرقسوس

| التي كانت تخضع لها | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| في بولاق | | | | | في دمياط |
| اشتراها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد النصارى | | من بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | إلى تجار مصريين | إلى تجار غير مصريين | إلى تجار مصريين | إلى تجار أوربيين | |
| مدينى | % | % | % | % | % |
| ٣٠ للبرميل الكبير | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ١ — ١٥ للواحد | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ٣٩ مدينى لكل ١٠ ألواح |
| ٧ للكنة | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ٪ ١٢ |
| ٥٠ للباله | — | — | — | ٤ | ١٢ |
| ٦ للقنطار | — | — | — | ١٠ | — |
| ٦٠ للبرميل | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ١ للواحدة | — | — | — | ١٠ | ٣٠ مدينى للصندوق |
| ٦٠ للصندوق | ٣ | ١ | ٢ | ١٠ | ٪ ١٠ |
| — | — | — | — | — | ١٢ |
| ١٨ للباله | — | — | — | ٧ | ١٢ |
| ٥ — ٩ للسلة | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٥٠ للباله | — | — | — | ١٠ | — |
| ٨ | — | — | — | ١٠ | — |
| ٣٨ للصندوق | ٣ | ١ | ١ | ١٠ | ١٠ |
| ١٥ | — | — | — | ١٠ | ٣٦ مدينى للصندوق |
| ١٠ للسلة | — | — | — | ١٠ | ٪ ١٠ |
| ٥ — ٩ للسلة | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ١ لكل موقد | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ١٣ للباله | — | — | — | ١٠ | ١٢ |

[illegible]

| التي كانت تخضع لها | | | | | |
|------------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|---|
| في بولاق | | | | | في دمياط |
| اشترائها تجار مصريون في الاسكندرية | من بلاد النصرى | | الى بلاد السلطان وبلاد البربر | | من أوروبا وآسيا وبلاد البربر |
| | الى تجمار مصريين | الى تجمار مصريين | الى تجمار مصريين | الى تجمار مصريين | |
| مدينى | % | % | % | % | % |
| ١٢-٣ للواحد | — | — | — | ٤ | ١٢-٢٢ مدينى للسرج من تركيا ١٠% ، من سوريا ٢-٤ للآلة؛ للسموط ١٢% |
| ٢٧ للباله | — | ١ | ٤ | ٤ | |
| ٥-٢ للواحدة | — | — | — | ٤ | ١٠ |
| ١٢-٥ | — | — | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٩٠ للبرميل | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ١٥-٣ للقطعة | — | — | — | ٥ | ١٠ |
| ٥-١ للقطعة | — | — | — | ٤ | ٥ |
| ١ لكل أربعة | — | — | ٢ | ٤ | ١٠% |
| ٥-١ للقطعة | — | — | — | ٤ | ١٠ |
| ٤٠-٣ | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ١٢-١ | — | — | ٢ | ٤ | ١٠ |
| ٢٠-٤ | ٣ | ١ | ٢ | ٥ | ١٠ |
| ٢٨ للباله | — | — | — | ١٠ | ١٢ |
| ٨ | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ٨ | — | — | — | ١٠ | ١٠ |
| ٧ للقنطار | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | ١٠ |
| — | — | — | — | — | ١٠ |
| — | — | — | — | — | ٥٠ مدينى للبرميل |
| ٧٥ للبرميل الكبير | ٣ | ١ | ٢ | ٤ | — |
| ٢ للزوج | — | — | — | ٤ | ١٠% |

تجارة الجزيرة العربية والهند

| الرسوم التي تخضع لها في جرك السويس مقر وصولها | اسم السلعة |
|--|--------------------------------|
| ١٦٥ مدينى القنطار | ألوة (صبر) |
| ١٦٥ د د | عنزروت |
| ٩٩ د د | حتليت |
| ١٦٥ د د | مرهم من مكة |
| ١٦٥ د د | صنع جاوة (لبان جاوة) |
| ٩٩ د د | خشب هندى |
| لا يسدد أى رسوم | خشب عطرى |
| ١٦٥ مدينى القنطار | خشب الصندل |
| ٦٦ د د | خشب فرنامبوك |
| ٤٠٠ مدينى الفرد | بن من مؤغا |
| ٨٢ د د | بن بفشره |
| ١٦٥ د د | قرقة |
| ٣٤٠ مدينى القنطار | فاقلة (بذور تنتج زيوت عطرية) |
| قطعة عينا عن كل ١٠ قطع | أحزمة |
| شرحه | شيلان |
| ٦٦ مدينى القنطار | ششم |
| ٢٥ د د | جوز الهند |
| لا تسدد أى رسوم | حلويات |
| ١٦٥ مدينى القنطار | كوبال (صمغ اللطلاء) |
| ٦٦ د د | البوصير (ثمرة سم السمك) |
| لا يسدد أى رسوم | غزل قطن هندى |
| ٩٩ مدينى القنطار | — |
| ٢٦ د للأردب | سن السمك |
| لا يسدد أى رسوم | — |
| شرحه | — |

| الرسوم التي تخضع لها في جمرک السويس مقر وصولها | اسم السلعة |
|---|-----------------------------------|
| ٢٣ مدينى للقنطار | بخور |
| قطعة عينا عن كل ١٠ قطع | أقشة |
| ١٦٥ مدينى للقنطار | — |
| قطعة عينا عن كل ١٠ قطع | أقشة قطنية |
| لا يسدد أى رسوم | تباک (نوع من التبغ) |
| ٦٦ مدينى للقنطار | زنجبيل |
| لا يسدد أى رسوم | صنغ |
| ١٦٥ مدينى للقنطار | صنغ |
| ٣٢ د | صنغ لك (عصارة راتنج لصبغ المجلود) |
| لا تسدد أى رسوم | بذور سوداء |
| ٢٩٦ مدينى للقنطار | حب اللوز (بذور مسهلة) |
| ٦٦ د | أصابع هرمس |
| ١٩٨ د | نيلة وأرد الهند |
| ١١٠ د | خولان (عقار طبي) |
| ٦٦ د | کرک |
| ٦٦ د | — |
| لا يسدد أى رسوم | ليف |
| قطعة عينا عن كل ١٠ قطع | موسلين |
| ٦٦ مدينى للقنطار | لهيليج |
| ١٦٥ د | مر (أو صدر) |
| ٣٢ د | جوز ضد القيح |
| لا يسدد أى رسوم | جلود ماعز وخراف |
| ٦٦ مدينى للقنطار | جمالونات وأرد الهند |
| ١٣٢ د | فلفل |
| ٩٩ د | فلفل بالقرنفل |
| قطعة عينا عن كل ٢٠ قطعة | خزف |

| الرسوم التي تخضع لها في جمرک السويس مقر وصولها | اسم السلعة |
|---|----------------------------|
| لا تسدد أى رسوم | جنود (نبات) لتنظيف الاسنان |
| ٩٩ مدينى للقنطار | واوند |
| ٣٢ د | ريثة (ثمرة شجر الصابون) |
| ١٦٥ د | زونيخ أحر |
| ٩٩ د | قاتل اللود (دواء) |
| لا يسدد أى رسوم | سنامكى |
| ٦٦ مدينى للقنطار | لاوندة هندی |
| ٩٩ د | ترید (جنود عشب مسهلة) |
| ٦٦ د | جنود الزعفران |

السلع

تجارة سفار ودارفور وفزان

| الرسوم التي تخضع لها عند خروجها من جمرک مصر العتيقة | السلع | الرسوم التي تخضع لها عند خروجها من جمرک مصر العتيقة | السلع |
|---|---|---|---|
| ١٢ مدينى لحولة الاتان و ٢٤ مدينى لحولة الجمل | نصال سيوف محلل مرايا ذهب لميح خرقة وحدايد لاوندة أقشة قطنية | ١٢ مدينى لحولة الاتان و ٢٤ مدينى لحولة الجمل | عنبر مرجان سن السملک مذهبات أجواخ أقشة حريرية قرنفل |

بجولة أوروبا وآسيا وبلاد البربر

| السلع | الرسوم التي تسددها في الاسكندرية (١) | | | في دسباط (١) |
|-----------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------------------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد القضاى | الى بلاد السلطان والبربر أوروبا |
| الصليب | % - | % - | % - | % ١٠ |
| ألوة (صبر) | % ٥ | ٢٢ مدينى للقنطار | % ٢ | % ١٠ |
| ينسون | % - | % - | % - | % ١٠ |
| جلبت | % ٥ | ٣٣٠ مدينى للقنطار | % ٢ | % ١٠ |
| أطباق من الخروف | % - | % - | % - | % ١٠ |
| مرهم من الهند | % ١٠ | % - | % - | % - |
| قح | % - | % - | % - | % - |
| خشب الألوة | % ١٠ | % - | % - | % - |
| خشب هندى | % - | % - | % - | % ١٠ |

(١) كانت الرسوم التي تحصل في الاسكندرية وديها تقترض حون تمييز على التجار من كل الجنسيات وكانت تتم جيباتها طبقا لتقدير السلع المصنوعة اذنى من قيمتها الأصلية .

| السلع | الرسوم التي تسدها في الاسكندرية | | | | ٠٠٠ في دمياط |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------|
| | إلى ولايات السلطان | إلى بلاد البربر | إلى بلاد الإنصارى | إلى بلاد السلطان والبربر وأوردية | |
| خشب صغرى وخشب الصبابة | ٪ | ٪ | ٪ | ٪ | ٪ |
| خيوط وبر | — | — | — | ١٠ | — |
| معاقة (دبر) حرير | — | مدينى القنطرة ٢ | — | — | — |
| وبر صنع القاهرة | — | د ٣٠ | ٪ ٣ | — | — |
| وبر عادى | — | د ١٥ | ٣ | — | — |
| وبر أحمر | — | د ٢٥ | ٣ | — | — |
| بن | — | د ٣ | — | — | — |
| قائلة | ٣٠ مدينى القنطار | ١٦ مدينى القنطار | ٣ | ٣ مدينى القنطار | ٣ مدينى القنطار |
| رماد الصودا | ٪ ٥ | ٣٣٠ مدينى القنطار | — | ٪ ١٠ | — |
| أطواق (إطارات) | ٢ مدينى القنطرة | — | ٤٠ مدينى القنطرة | — | — |
| شيلان صوف من الغيوم | ٣ مدينى الواحد | — | — | — | ٢٠ مدينى لكل ١٠٠ إطار |

| السلع | الرسوم التي تسدها في الاسكتندرية | | | | ٠٠٠ في ديباط |
|-------------------------|----------------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|--------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد النصارى | الى بلاد السطاق والبربر وأوروبا | |
| شيلان واقعة من الهند | ١٠ % | — | — | ١٠ % | ١٠ |
| بخارات (بخار) | — | — | — | ١٠ % | ١٠ |
| شمس | ٠ | ٣٣ مدينى القنطار | — | ١٠ % | ١٠ |
| مسامير (حجم كير) | — | — | — | ١٢ % | ١٠ |
| القرمزبة | ٠ | — | — | ١٠ % | ١٠ |
| غار جوز الهند | ٠ | ٣٣ مدينى الباك | — | — | ١٠ |
| • • • • • | ٠ | ٨٦ % | ٣ | ١٠ % | ١٠ |
| كوبال (صنع اللؤلؤ) | ٠ | ١٢٠ مدينى القنطار | ٣ | ١٠ % | ١٠ |
| ثمرة البوصيد (سم السمك) | ٠ | — | — | ١٠ % | ١٠ |
| قرن الثيران والماعز | — | — | — | ١٠ % | ١٠ |
| قطن على هيئة قوارات | — | — | — | ١٠ % | ١٠ |

| السلع | الرسوم التي تسدها في الاسكندرية | | | | ١٠٠٠ في دينار |
|---|--|---|---|---|--|
| | إلى ولايات السلطان | إلى بلاد البربر | إلى بلاد النصارى | إلى بلاد السلطان والبربر وأوروبا | |
| بلح مجفف (تمر) من مملك ديتي منشوش وهو أقفة قطبية تسمى لاسكين أو باران ويسمى الإيجار ديتي ماء الزهر بجزر صيد سود صاوير طرية من كل نوع قشوير أقفة صوفية تسمى زبوط أقفة حورية من الاسكندرية راحلة الكبرى | ١٢-١٣ مدني للقطار ٥٪ — — — ٢٥ مدني الواحد ٥ — — — | ١٣ مدني للقطار ٣٣٠ مدني للقطار ٢ مدني للقطنة — ٣٠ مدني للقطار ٦ مدني للقطار — — — | ٣ ٣ ٣ — ٣ ٣ — — — | ٤ مدني القفة — — ١٠٪ ١٥ — ١٠ ١٠ ٥ مدني القطنة ١٠ | % ٤ مدني القفة — — ١٠٪ ١٥ — ١٠ ١٠ ٥ مدني القطنة ١٠ |

| السلع | الرسم التي تسددها في الاسكتدريج | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------|------------------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد التصاري | الى بلاد في ديمياط |
| ذلك | % | % | % | % |
| حديد على هيئة قضبان | — | — | — | ١٠ |
| زنجبيل | — | — | — | ١٠ |
| صنغ | % ٥ | ٨٦ مدينى القنطار | — | ١٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل |
| صنغ الك | ٥ | ٢١ مدينى القنطار | — | — |
| بندرد كوز | — | ٣٣٠ مدينى القنطار | — | — |
| كان جحن | — | — | — | ١٠ % |
| جناه (الصنغ) الطائر وشعر النساء | ١٦ مدينى لحوال يسا قيمه | — | — | ١٥ مدينى للأردب |
| أصابع مرسن | — | ٢٤ مدينى للباية | — | ٢ مدينى لكل حوالة |
| درجة أمل | — | ٣٣٠ مدينى القنطار | — | ٨ مدينى للباية الصغيرة |
| درجة نارية | — | — | — | ١٠ % |
| درجة نارية | — | — | — | ٨٠ مدينى القنطار |
| عاج | % ٥ | — | — | ٢٠ مدينى القنطار |
| | | ١٢٥ مدينى القنطار | — | ١٠ % |

| السلع | الرسوم التي تسددها في الاسكندرية | | | في دسباط |
|-------------------|----------------------------------|------------------------|------------------|----------------------------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد النصارى | الى بلاد السلطان والبربر وأوروبا |
| كلية | % | ١٠ مدينى القنطار | — | % |
| خولان (عقار طي) | — | ١١٠ د | — | ١٠ |
| كرم | ٥ | ٨٩ د | ٣ | ١٠ |
| صوف | — | ٢٧ د | ٣ | ١٠ |
| خضروات وجيوب وعلف | — | ١٩ مدينى الإردب | ١٦ مدينى الإردب | ١٠٠ مدينى الإردب |
| سكان | ٥ | ٤ مدينى البالة | ٣ | ٨ مدينى لكل ١٠٠ رطل |
| كان منزول | — | ٦ مدينى البالة الصغيرة | ٣ | ٣٦٤ د |
| جاشى جديخ | — | — | — | % ١٠ |
| قنود بخارية | — | — | — | ١٠ |
| موسلين من الهند | ١٠ | — | — | ٢٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل |
| اميلج | ٥ | ٨٦ مدينى القنطار | ٣ | % ١٠ |
| ✓ | ٥ | ٨٦ مدينى القنطار | ٣ | |

| السلع | الرسوم التي تسددها في الاسكندرية | | | | نق ويات |
|---------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------|----------------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد انصارى | الى بلاد السلطان والبربر وأوروبا | |
| صدف لؤلؤ | — | ٦٦ مدينى الجاية | ٣٪ | — | — |
| ملح النطرون | — | ٣٣ مدينى الجاية | ٤٠ مدينى القفنة | — | — |
| حصر | — | — | — | ٢ مدينى الواحدة | ٢ مدينى الواحدة |
| بنطق | — | — | — | ١٠٪ | ١٠٪ |
| بنطق من الهند | ١٠ | ٨٦ مدينى للقتال | — | ٦٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل | ٦٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل |
| جوزة القيه | ٥ | ٨٦ | ٣ | ١٠٪ | ١٠٪ |
| جلود | ١ مدينى لكل جلد | — | — | ١ مدينى لكل جلد | ١ مدينى لكل جلد |
| جلود رقيقة | ٨ | — | — | ٣ مدينى لكل جلد | ٣ مدينى لكل جلد |
| ريش النعام | ٥٪ | — | ٣ | ١٠٪ | ١٠٪ |
| حصن | — | — | — | ٩ مدينى للإردب | ٩ مدينى للإردب |
| سلك ملح | ٤١ مدينى للبرميل الكبير | — | — | — | — |
| سلك مجفف | ٨ مدينى للبرميل | — | — | — | — |

| السلع | الرسوم التي تسددها في الاسكندرية | | | | ٠٠٠ في دميال |
|-----------------------|----------------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|--------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد التصاري | الى بلاد السلطان والبيرو وأوربا | |
| فانيل | ٠ | ٨٦ مدينى القنطار | ٣ | ٦٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل | ٠ |
| خرف | ١٠ | — | — | ١٠٪ | — |
| رصاص بنادق | — | — | — | ٣٠ مدينى لكل ١٠٠ رطل | — |
| مسحوق لصباغة الخيول | — | ٤ مدينى للأردب | ١٣٣ مدينى للأردب | ٧٠ مدينى للأردب | ٥٠ |
| أرز | — | — | — | ٣ مدينى للقطعة | ١ |
| خباءات صوفية القلاحين | ٢ مدينى الواحدة | ٢٧٤ مدينى القنطار | — | ٦ مدينى لكل ١٠٠ رطل | — |
| زهور جافة | — | — | — | ١٠٪ | — |
| زعفران | ٥ | ١٣ مدينى البالة | ٣ | ٢٥ مدينى لكل ١٠٠ أرز | — |
| ٥٥ | — | — | — | ١ مدينى للرطل | — |
| ملح | ٥ | ٣٠ مدينى القنطار | ٣ | ١٠٪ | — |
| ملح اللينشادر | — | — | ٣ | — | — |
| ملح البارود | — | ٢٦ مدينى القنطار | ٣ | — | — |
| بذور اليوسر | — | — | ٣ | — | — |

| السلع | الرسوم التي تسدها في الاسكندرية | | | |
|---------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد انصارى | الى بلاد السلطنة والبربر وأوروبا |
| سنايك | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| خبث | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| مناشف (فوط) | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| مناشف (فوط) صنع القاهرة | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| كبريت | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| مسكر | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| سكر مكرر | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| تبغ | ١٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| بودرة تبغ (سموط) | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| قنار | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| نمر هلمى | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| مناخل (منخل) | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |
| فناجين من الخرف | ٠ | ٠ | ٣ | ١٠ |

| السلع | الرسوم التي تسدها في الاسكندرية | | | البلاد في دمياط |
|-----------------------|---------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد النصارى | |
| لوازم النسيج | % | % | % | % |
| أقنية مهاري | — | ٣٧ مديني للقطار | ٣ | — |
| صلصال لصبغ النارجيلات | — | ٤٠ مديني للقطعة | — | — |
| أقنية غانكي | — | — | — | ٥ |
| زرقاء | — | ١٥ مديني للقطعة | — | — |
| صابون من القسطاطينية | — | ٣ | ٣ | — |
| من مصر | — | ٢٠ | — | — |
| عادية | — | ٥ | — | — |
| من القطن | — | ١٠ | ٣ | — |
| الكتان | — | — | ٣ | ٣٠٠ مديني للآلة |
| للقصان | ٢ مديني للقطعة | — | — | — |
| من الهند | — | — | ٢ | ١٠ |

(وصف مصر - ١١)

| السلع | الرسوم التي تسدها في الاسكندرية | | | الى ولايات السلطان | الى بلاد البربر | الى بلاد انصارى | الى بلاد السلطان والبربر واوربا |
|--------------------------------|---------------------------------|----|----|--------------------|-----------------|-----------------|---------------------------------|
| | % | % | % | | | | |
| أقمشة ملونة | — | ٦ | ٦ | ٣ | — | — | — |
| درجته أولى | — | ٤٠ | ٤٠ | — | — | — | — |
| ثانية | — | ٣٠ | ٣٠ | — | — | — | — |
| ثالثة | — | ٢٠ | ٢٠ | — | — | — | — |
| جبنى | — | ٣ | ٣ | — | — | — | — |
| الارزائك | — | ٤ | ٤ | — | — | — | — |
| الفلاح | — | — | — | — | — | — | — |
| سين | — | ٣ | ٣ | — | — | — | — |
| عظام | — | ٣٠ | ٣٠ | — | — | — | — |
| مخراطين نارجيلات على شكل أعراد | — | — | — | — | — | — | — |
| جلود الوصفران | — | ٢٦ | ٢٦ | — | — | — | — |
| ١ مدبني القنطرة | — | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |
| ١٠ | — | — | — | — | — | — | — |

تجارة الجزيرة العربية والهند

| السلع | الزسوم التي تسددها في جرك السويس | السلع | الزسوم التي تسددها في جرك السويس |
|--|---|---|---|
| صلب ابر عنبر أصفر سلفور الرصاص زرنيمخ قح مواسير بنادق قرمزية ومصنوعات زجاجية من كل نوع أجواخ شعبية حديد قول أسلاك حديد | لم يكن تصدرها يخضع لأي رسوم | أسلاك نحاس أصفر فضال سيوف عدس مرايا ذهب لميع ورق ناعم مصقول قروش أمبانية رصاص أوز جنهات ذهبية من البندقية كبريت تالادي (ريال) امبراطوري نحاس قديم أملاح معدنية | لم يكن تصدرها يخضع لأي رسوم |

وكانت الواردات القادمة من ممالك سنار ودارفور وفزان تبلغ النيل عادة عند أسوان أو سيوط . وقد لا يكون بوسعنا أن نضفى أية صيغة من الشرعية على الرسوم التى قررت العادة سدادها فى الولايات التى تعبرها هذه الواردات قبل أن تصل الى القاهرة ، ولقد أدى سلوك الحكام الذين غرضوا هذه الرسوم بشكل استبدادى الى نشأة مبدأ خلاصته أن من المستحيل أن يدع واحد من البكوات قافلة تمر بولايته دون أن يخضعها لاداء ضريبة له . ولقد تحولت هذه المطالب التى كانت تعسفية فى الأصل ، بسبب تقادمها وبسبب مراعاة أولئك الذين قرروها لعدم المبالغة فى مقدارها حرصا على مصالحهم ، وحتى لا تؤدى الى توقف التجارة التى تتحملها — تحولت فى السنوات الأخيرة الى اتاوات مستقرة ومعترف بها . ومن المعروف ، انه بخلاف الرسوم التى كانت تسدد فى جبرك مصر العتيقة :

كان يدفع عن اى عبد ارامة ٤٨٠ مدينى
والجمل المحمل بالصمغ ٩٠٠ »
» بريش النعام ١٩٨٠ »
» الذى لا يحمل شيئا ٢٤٠ »

ومنذ أصبحت مصر فريسة للانتقاسات الداخلية ، ومنذ أصبح الصعيد هو مأوى الحزب الذى تدور عليه الدوائر ، وجرجا هى المقر المعتاد للبك الموكل بأمر احتواء هذا الحزب ، بدأت القوافل التى كانت تصل الى أسوان لتعبر على التوالى الولايات التى يحتفلها كلا الحزبين المتنافسين تتعرض لسداد ضعف الرسوم المعتادة .

وبخلاف هذه القوافل ، كانت هناك قوافل أخرى تصل الى بولاق ، قادمة من الطور ومن وسط أفريقيا ومن سوريا .

وكانت الأولى ، وهى تتألف من عربان يقطنون جبل سيناء ، تنقل الى القاهرة والى كل مصر السفلى الصمغ والفحم والكثيرى ، وكانت هذه السلع تخضع لرسوم دخول مقررة فى جبرك بولاق (١) .

(١) لم يكن الفحم يدفع اى رسوم .

أما الغرض الرئيسى للقافلة فكان هو الحج الى مكة ، وكانت تبدأ من أقاصى إمبراطورية مراكش متخذة طريقها الى القاهرة ، ضامه اليها فى طريقها حجاج الجزائر وتونس وطرابلس ثم تكمل رحلتها مع قافلة مصر سابقة اياها او متخلفة عنها بمسافة مسيرة يوم واحد .

وكانت هذه القافلة تضم بعض التجار يحملون الى الجزيرة العربية سلعا صغيرة الحجم مثل الأجواخ والقرمزية الخ ، ويجلبون منها البن المشهود له بأنه أجود أصناف البن ، وذلك بسبب عدم مروره بالبحر ، كما يجلبون كذلك الشيلان والبخور ، وبصفة عامة كل ماخف حمله وغلا ثمنه . ولم يكن هؤلاء التجار يسدون أى رسوم جبركية ، ذلك أن كل السلع التى تصدر أو ترد مع قافلة الحج ، كانت معفاة من كل الرسوم .

وعندما تكون الملاحة خطرة ، كانت تصل من سوريا بعض القوافل ، حاملة نفس السلع التى تمد بها هذه البلاد مصر عن طريق ديمياط ، وفى هذه الحالة كانت صادرات مصر الى سوريا تصل اليها عن نفس الطريق ، وكانت رسوم الدخول والخروج تقتصر على تلك التى تحصل فى جمرک بولاق .

وكانت التجارة مع أوروبا تنهض مستقرة على أسس اتفاقيات تحدد الرسوم التى ينبغى عليها أن تسددها، وتعود أقدم هذه الاتفاقيات طرا ، وهى تلك التى عقدت مع الفرنسيين والبنادقة ، الى فترة قريبة من وقت فتح مصر على يد السلطان سليم ، وبعد ذلك تمتع بنفس هذه الامتيازات كل من الاسمان والانجليز ، ثم على التوالي كل الأمم الأوروبية التى تحالفت مع العثمانيين ، ويكفى أن نقارن الرسوم التى كان رعايا السلطان يدفعونها ، بتلك الرسوم بالغة الاعتدال والتى تحصل من الأوربيين ، كى نتبين المزايا التى كان الآخرون يتمتعون بها ، ولم تكن ثمة سوى حالة واحدة يحتل فيها المصريون أو الأتراك بمعاملة أفضل من معاملة الأوربيين، هى حالة شرائهم السلع من الاسكندرية بقصد ارسالها الى القاهرة ، فقد كانوا عندئذ يخضعون لسداد رسم ثابت بسيط عن كل بالة أو قطعة ، يؤدونه فى بولاق ، فى حين كان الأجبنى الذى يفعل نفس الشئ يدفع رسما قدره ١ أو ٢ ٪ ، وهو نفس الرسم الذى يخضع هو له حين تصله نفس هذه السلع من أوروبا أو تركيا .

لكن ذلك لا يحول بيننا وبين ان نسين الى اى حد كانت النجارة الاوربية تحت السيطرة الاستبدادية للماليك ، تتعرض للابزازات وللمعاملات السيئة ، وقد يكون تقدير السلع لايزال حتى اليوم اذنى من قيمتها الفعلية (عند تقدير الرسوم) ، ومع ذلك فان مطالب التجار التى تنهض على اسس اتفاقيات تسليم تتعارض مع كل تغيير فى السلع لم تكن لتحول دون تقييم هذه السلع بشكل يتناسب مع قيمتها المالية ، ولقد كان من المنطق عليه بجلاء ان السفينة الامركية (الاجنبية) التى تصد الرسوم فى احد ثغور الامبراطورية (العثمانية) تتمتع باعفاء كامل فى بقية الثغور بمجرد ابرازها التذكرة (تذكرت) التى حصلت عليها من الجمرع هناك ، ومع ذلك فلم يكن هناك من يعترف بهذا البند فى الاتفاقيات ، فكانت المراكب الاوربية القادمة من ولايات السلطان تعامل وكأنها حملت فى الموانئ التى قدمت منها ، سواء ابرزت او لم تبرز (تذكرت) الجمارك .

وكان مخطورا تصدير الغلال والارز والبن على السفن الاوربية وكذلك على السفن اليونانية برغم انها من رعايا السلطان ، وان ظل التدليس يهيم على الدوام لهذه السلع ان ندخل ضمن حملات هذه السفن مقابل بعض الهدايا ، لكن تصدير القمح والارز كان اكثر من ذلك صعوبة ، وكان الامر يتطلب خرقا اكبر للوائح التى تمنع ذلك عن طريق سفن مسيحية حتى ولو كانت هذه الحبوب متجهة الى احدى ولايات الامبراطورية (العثمانية) ، ومع ذلك لمحيث امكن استصدار فرمان خول لنا حتى نقلها بحرا فى حالة انعدام وجود سفن مسلمة ، فقد توصلنا عن طريق هذه الحيلة الى نقل هذه الغلال الى اوربا بعد ان كانت سفننا تقوم بجولة لواحد من الثغور التركية ، وهكذا امكن لفرنسا خلال عام ١٧٦٣ والاعوام التالية ان تستورد الكثير من السلع الغذائية من مصر . وكانت كل حمولة من هذا النوع تدفع من ١٣ الى ١٥ الف مدينى رسوما جبركية ، وبالمثل فقد ادخلت العادة رسم تخليص على الحمولات التى تتكون من سلع اخرى كان تقديرها يتم بالاتفاق بين رجال الجمارك وقبطان السفينة . وكانت سفن راجوزة تخضع بالاضافة الى ذلك لرسم قدره ٢٪ لصالح حكومتها ، التى كانت تترك ١/٤ هذا الرسم للجمرع حتى تكفل لرعاياها وسائل شحن سهلة . ومع ذلك فان هذه البدع التى كان الافرنج يخضعون لها حتى يحصلوا على عمليات تجارية مربحة او يقوموا بحملات كانت مخطورة عليهم

لم تكن مخفية أو ضارة بالتجارة الا في أنها كانت الأساس الذي هيا
لنشأة اتاوات اخرى باهظة بشكل حقيقي .

وفي عهد حكومة على بك قام حنا فخر ، المسيحي السوري ، والذي
كان قد حصل على التزام جبرك دمياط بكثير من المكائد والدسائس
حتى أبكته الحاق الدمار باليهود، ففقدوا التزام الجبارك الذي كانوا يديرونه
منذ زمان لاتبه الذكرة .

وقد سبق لنا القول بأن الرسوم التي تحصل من السلع في
الاسكندرية أو دمياط لم تكن لتعفيها من أن تسدد رسوما جبركية اخرى في
بولاق عندما تصل الى القاهرة ، ولما كان ملتزمو الجبركين الأولين متوحدى
المصالح مع ملتزمى جبرك بولاق فقد كانوا يزودون التجار بوسائل تمكثهم
من التخلص من جزء من الرسوم واجبة الأداء في الجبرك الاخر ، ولكن
حين أصبح حنا فخر ملتزما عموميا فقد أبطل أمور التدليس هذه وذلك
بأن وضع تحت أمرته عوائد جبارك الاسكندرية ودمياط وبولاق (١) ، ومع
ذلك فان عدم حرصه على أن يحتفظ لكل جبرك باختصاصاته المتميزة ،
بالإضافة الى لا مبالاته التي كان يرى معها أنه سيحصل ولا بد في بولاق
على ما كان ينبغي ان يحصل عليه في الاسكندرية أو دمياط — كل ذلك
قد ألقى بالشكوك حول العائد الخاص الذي يحققه كل جبرك ، وفي
نفس الوقت فان اضطراب هذه العوائد ، وهو الأمر الذي جر معه
اضطرابا في الرسوم الجبركية نفسها ، قد أدى بالضرورة الى انعدام
التوافق أو التلاؤم الذي كان ينتظر حدوثه من وراء ادخالها (الجبارك)
ضمن التزام شخص واحد . ولقد فرضت تحت ادارته ، وتحت ادارة الذين
أعقبوه ، رسوم باهظة على كل الرحلات الى ليفورينو وترينسته ، كما
خضعت السفن التركية والامرنجية التي كانت تشحن في دمياط ، بالإضافة
الى ذلك ، لأداء اتاوة قدرها ٢٠٠ بوطاة ، ظلت تتضاعف خلال السنوات
الأخيرة حتى بلغت نصف رسوم شحن ، وحيث لا تقدم أية ذرائع لتبرير
مثل هذه المظالم الاستبدادية ، فقد كان بمقدور التجار أن يجدوا دواع

(١) لم يكن جبرك بولاق مستقلا عن جبرك مصر العتيقة فيما يختص
بتسديد الميرى ، ومع ذلك فقد ضمن الأول في عقد مدير عموم الجبارك في
حين ظل الجبرك الثاني في عهدة وكيل خاص .

- حقيقة لا تلهي الجولم على وكلاء الأمم الأوروبية في تساهلهم في هذه الأمور لولا أنهم يدركون كيف أنه من العسير على هؤلاء أن يصارعوا بنجاح ضد رجال الجمارك في مصر . ولقد كانت المكاسب التي يهيئها رجال الجمارك لهؤلاء البكوات تضمن لهم سطوة تجعل كل شيء زهين مشيئتهم في المواقع والثغور التي يتم فيها تحصيل الرسوم ، وكان السردارات والافوات والضباط العسكريون الآخرون الذين يتولون القيادة هناك يجازفون بمناصبهم أو بتعريض أنفسهم للعتاب إذا هم ساروا على غير هوى هؤلاء . وكانت الوسائل العديدة التي في حوزتهم والتي يستطيعون بها تسهيل أو تعويق أو حتى منع عمليات الشحن تخضع للتجار والأمر كذلك لسلطوتهم (١) .

أما في جهرك السويس فلم ترتفع إلا الرسوم المقررة على البين ، فمنذ نحو سبعين عاماً أمر الباب العالي نفسه بأن تزيد هذه الرسوم للبلغ ١٤٦ مدينى عن كل فرد لصالح أمير الحج ، كما فرض الكفيلان إبراهيم ورشوان لحسابهما خمس بوطقات أخرى عن كل فرد ، أما على بك الذى تلاهما في الحكم فقد غالى في هذه البدعة ، وأخيراً وصل بها مراد وإبراهيم إلى ١٨ بوطقة (عن كل فرد) حين توقف صندوق الجهرك عن إيراد أية حصيله .

ونقدم هنا بعض لمحات عن الأسباب التي أدت به إلى هذه الحالة من الانحلال . فعندما حصل البكوات على نصيب من دخول الجمارك لم يتغير شيء في الأسلوب المتبع في تحصيل الرسوم . فبمجرد أن تلامس السفن المحملة بسلع الجزيرة العربية والهند شاطئ السويس كان أفندى الإدارة في الجهرك - وهو يحمل اسم قاضي البحار - يرسل إلى المرفأ كتاباً موكلاً بتقدير واردات البين ، وبأن يحرر بياناً بأسماء التجار الذين وردت هذه السلع لهم : ويرسل هذا البيان إلى قاضي البحار ليتخذ منه أساساً لتقدير وتوزيع الرسوم واجبة السداد والتي تررها الباشا والبكوات . وكان تسليم البين يتم فور تمام 'هسدا' الإجراء

(١) فر أخدمهم وهو أنطون قميسيس فسرعون من مصر ليستقر في تريسنا بعد أن كدس ثروة طائلة تتكون من عدة ملايين من حصيله الترام الجمارك .

ويقوم النجار الذين أصبحوا ملاكا لهذا البن بسداد الرسوم التي قدرت عليه ، وقد استفاد قادة الحكومة من نظام للامور جعلهم في علاقة منفعة مع التجار فحصلوا لأنفسهم منهم على قروض ، ولدت التسهيلات التي تمتت لهؤلاء لاستيفاء ديونهم عن طرق خصومات تتم على مقدار الرسوم التي كان عليهم ان يسددوها طبقا لرساليات البن التي جاءتهم ، بالإضافة الى ربح (القروض) البالغ ٢٠ ٪ الذي وعدوا به والذي كان يضمن الحساب بالفعل — ادت بهؤلاء الى ان يصبحوا المساهمين والمقرضين لهذا الجبرك . ولم تلبث كل دخولهم ان أصبحت تعتمد اعتمادا تاما على هذه المنشأة . وهكذا كثفت واردات البن عن أن تصبح وفيرة ، وتناقصت تبعاً لنسبة الرسوم التي حلت بها ، وكف التجار الأجانب عن ادارة الجبرك (أى الذين لا يتعاملون معها بالقروض) عن المضاربة على هذه السلعة الغذائية ، وحين رأى الأوروبيون انهم سيحصلون على فوائد اكبر اذا ماجلبوا هذه السلعة عن طريق رأس الرجاء الصالح فقد أخرجوها من طريقها المعتاد ، بل ان الشرقيين أنفسهم أخذوا يفضلون استجلابها الى ازهر عن طرق Tokat والخليج الفارسي عن مواصلة التزود بها عن طريق السويس (١) ، وحين لم تعد رسوم البن تهيب وسيلة أكيدة لتغطية القروض التي لم يكن البكوات يكفون عن أن يجعلوا منها مصدرهم الثابت للدخل أصبح خراب المساهمين أمرا يستحيل تجنبه ، وبعد بضع سنوات شعر البكوات خلالها بمدى الخسارة الهائلة التي لحقت بهم، إذ كانت الأرصدة التي تهيبها الجمارك قد ضاعت ، وظل سداد القروض معلقا .

وعندما طرد القبطان باشا حسن البكويين إبراهيم ومراد من القاهرة، وولى مكانهما اسماعيل بك ، فقد أراد الأخير إعادة قياس تجارة البن فثبت رسوم الجمارك بـ ٢٢ بوطاقة عن الفرد (٢) وفي نفس الوقت فقد ضمن هذا الرسم الـ ٥٤٦ مدينى المخصصة للبائنا وأمير الحج وكذلك الـ ٩٠٠ مدينى اللازمة للوفاء بالديون المستحقة للتجار (على البكوات) وقد أدت هذه اللائحة الى احياء الثقة ، وجدد التجار المصريون (٣)

(١) وهذا برهان جديد على أن التجارة تستطيع في النهاية أن تشق لنفسها طريقا آخر كي تتخلص من المظالم الخرقاء .
(٢) كما سبق القول فإن الفرد هو بالة وزن ١٨٥ ك.ج. (الترجم) .
(٣) لم يكن التجار الأجانب المقيمون بمصر يلقون أية ارسالية بن من الجزيرة العربية ، بل كانوا يشترون من التجار المصريين البن الذي يصدرونه الى أوروبا .

مما لا يهتم ، وأوصفت الواردات أن تماثل في حجمها الكبير مكثت عليه في الماضي ، ومع ذلك ولسوء الحظ فقد بضت التجربة دون أن يستخلص منها الاستعداد الجميع والنهم الدرس الواجب استخلاصه ، فها أن استقر إبراهيم وممراد بالقاهرة مرة أخرى حتى بدءا ابتزازاتهما من جديد ، وأعادوا الأمور قريبا من الحالة التي وجدها عليها اسماعيل ، ولم يتغير عائد الجمر (أى لم ترد حصيلته) بسبب الرسوم الباهظة التي فرضها ، لسكن الواردات هي التي أصبحت بالغة الضالة .

ولم تكن السلع الأخرى التي تصل عن طريق السويس تدفع شيئا آخر بخلاف الرسوم التي أنشأها السلطان سليمان ، ولسنا نجد سببا يفسر هذا الاعتماد الذي يتناقض كثيرا مع الأساليب المعتادة في الإدارة المصرية .

وبخلاف ذلك كانت تجبى في كل مكاتب تحصيل مصروفات جبركية بلغت حدا من الكثرة أنها كانت تشكل عائدا ضخما للملتزمين وتغطي مصروفات المكاتب ورواتب الكتبة ، فقد كانت كل السلع تخضع لهذه الرسوم حتى تلك السلع التي كانت تجارها حرة . وكانت هذه المصروفات أقل جساما بالنسبة للاربيين عنها بالنسبة لأبناء البلاد .

وكان رجال جمارك بولاق ومصر العتيقة والاسكندرية والمستويس قد اكتسبوا ميزات وظلائهم بحصولهم من الباشا على الفرمان الذى أنشأ أو اعترف لهم بالمراكل التي يشغلونها والذي أخضعهم لدفع الميرى :

فكان جمركا مصر العتيقة وبولاق .
يدفع ٢٠٨٠ ر. مدينى
وكان جمركا الاسكندرية يدفع . . . ٢٧٠٤٠
وكان رجال الجمارك بالسويس يدفعون :
بالنسبة للشخص المقيم منهم بالقاهرة ١٦٣٤٣٣
بالنسبة للشخص المقيم منهم بالسويس ٤١٠
عن الوزن ٥١٠
الاجمالى ١٩٣٤٧٣ مدينى

تعاادل ١٥ س ٦٩٠٩ جنيهها توريا ، وتعاادل بالفرنكات ، ٤٦ س ٦٨٢٤ فرنكا فرنسية .

وحيث شغل المدير العمومي للجمارك المعين فى عهد على بك كل هذه المراكز فيما عدا مركزى مصر العتيقة والسويس فقد سدد المرى القرض عليها ، ولا نعرف لماذا لم يسلك الباشا نفس السلوك تجاه مدير جهرك السويس ، خصوصا منذ اصبحت هذا الجمرک مضمنا عقد الملتزم العمومى .

وقد انشا البكوات المماليك جمرکين آخرين فى القصر ورشيد .

وقد حال الإتجاه الذى سارت فيه حكومة القاهرة لجذب تجارة الجزيرة العربية الى السويس ، دون ان يكون حجم انزال السلع فى القصر كبيرا ، وكلفت الرسوم الجمركية تحصل هناك (فى القصر) لصالح كاشف قنا لعادة قررها هو نفسه أو ورثها عن اسلافه .

ولم يكن الغرض من انشاء جمرک رشيد تقرير رسوم جديدة ، بقدر ما كان الهدف منه هو التحقق مما اذا كانت لم ترتكب أية عمليات خداع أو تدليس فى جمركى بولاق والاسكندرية ، وهناك ، كان يتم التحقق من أن كمية ونوع السلع قد جاءتا مطابقتين للمخالفات الجمركية التى كان لابد من ابرازها وذلك بجعل حمولات السفن القادمة الى هذا الموقع تنتقل (من مراكبها) الى مراكب أخرى . وقد توصل رجال الجمارك — قبل مجئ الفرنسيين بسنوات قليلة — لأن يلحقوا بعمليات المراجعة والفحص هذه فرض رسم على كل كميات الساع ، وان كان الأوربيون قد تمسكوا بامتيازاتهم ولم يخضعوا مطلقا لهذه الرسوم ، وفى نفس هذا الوقت، سمح مراد بك ، بعد أن أغرته المكاسب الهائلة التى سوف تعود عليه من تصدير الحبوب الى العالم المسيحى ، بتصدير هذه الحبوب مقابل تحصيل رسم قدره زر محبوب واحد « عملة ذهبية » لكل أردب ، وادت عمليات الشحن البحرى التى كانت تتم فى رشيد الى نشأة جمرک ، جنى منه مراد ، وهو الذى كان يديره لحسابه الخاص ، أموالا طائلة .

وحيث لم يكن ينفق أى مال مرمى الى الخزينة عن جمركى القصر ورشيد فإن من الضرورى أن نشير اليهما باعتبارهما عبئا مضاعفا على حركة التجارة ، وليس باعتبارهما يشكلان جزءا من عوائد السلطان .

ولابد أن نضع في نفس هذه المرتبة تلك الرسوم التي كانت تفرض على التجارة الداخلية ، والتي كانت تعرف في بولاق والاسكندرية ورشيد ودمياط والسويس باسم جمارك سفري أدت الى نشأة ضرائب أو مكوس على الاستهلاكات (التجارة) ، وكان التزلم هذه المكوس يغطي عادة لرجال الجمارك الذين كانت لديهم المعرفة التامة بطبيعتها وتنوعاتها المعقدة .

ونقدم فيما يلي جدولاً بهذه الرسوم ، حصلنا عليه عن طريق هؤلاء الكتبة أو الموظفين الذين استبقيناهم في وظائفهم بعد وصولنا .

تعريف الرسوم التي تحصل باسم جبارك صبرى فى مصر
على السلع القادمة من الخارج
وعلى السلع القادمة من داخل مصر

١ - سلع قديمة من الخسائر

| السلع | عندما تكون السلع قديمة من داخل مصر وتدخل المدن الموصلة فإنها تخضع للرسوم المدينة فيما على | | | | | | عندما تخرج السلع من المدن المذكورة وتكون مخصصة للاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسوم التالية | | | | | |
|--------------------------|---|-------|------------|------|-------|------------|---|-------|------------|------|-------|--------|
| | مصر العتيقة | بولاق | الاسكندرية | رشيد | دمياط | السويس | مصر العتيقة | بولاق | الاسكندرية | رشيد | دمياط | السويس |
| أبا مقدار (نوع من البوم) | - | - | - | - | ٢٪ | - | - | - | - | - | - | - |
| بجين القمش (قر الدين) | - | - | - | - | شرجة | ٤٥ للصندوق | - | - | - | - | - | - |
| حلب | - | - | - | - | شرجة | ١٥ للبالاة | - | - | - | - | - | - |
| أوزة (الصبار) | - | - | - | - | - | ٢٠ للقفنة | - | - | - | - | - | - |
| صند | - | - | - | - | - | ٩٠ للصندوق | - | - | - | - | - | - |
| صوفان | - | - | - | - | شرجة | - | - | - | - | - | - | - |
| لوز | - | - | - | - | شرجة | - | - | - | - | - | - | - |
| عقير | - | - | - | - | شرجة | - | - | - | - | - | - | - |
| حلب مراكب | - | - | - | - | شرجة | - | - | - | - | - | - | - |
| قفنة سيالك | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| أسلحة | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

[illegible]

سفور الرصاص

५.

مطابق

خشب الوود

جديد الصناعة

مجلس

اسلامی

زنگنه

5

• •

...

آزمایش مطهره

طریقہ (۵۷)

مثال منع التصرف

27

| السلع | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--|
| مقنعات | | | | | |
| حماير | | | | | |
| مبيعات خفيف | | | | | |
| قرمزية | | | | | |
| جوز الهند | | | | | |
| حلويات | | | | | |
| من البندقية | | | | | |
| برصيري | | | | | |
| مرجان | | | | | |
| حجال | | | | | |
| سكاكين شبيهة | | | | | |
| بزاقات الساحة | | | | | |
| حد من الزجاج والكريستال | | | | | |

[illegible]

| السلع | كون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن | | | | | عندما يخرج السلع من المدن الى خارج مصر وتكون مخصصة | | | | |
|-----------------------|---|-------|------------|--------------|-------|--|-------------|-------|------------|------|
| | مصر المتينة | بولاق | الاسكندرية | رشيد | ديباط | السويس | مصر المتينة | بولاق | الاسكندرية | رشيد |
| ذهب علم | - | - | - | مدني | - | - | - | - | - | - |
| ذهب براق | - | - | - | ٩٠ البائة | - | شرحه | - | - | - | - |
| قرب اللباه | - | - | - | ٤٥ الصندوق | - | شرحه | - | - | - | - |
| شباب واردا لشمس طينية | - | - | - | ٢٢-٤٥ البائة | - | ١٢١ م الرزقة | - | - | - | - |
| ودق واردا جفوة | - | - | - | ٢٢-٤٥ البائة | - | ١٢١ م الرزقة | - | - | - | - |
| و البندقية | - | - | - | شرحه | - | ١ م الرزقة | - | - | - | - |
| جلود مصبوغة | - | - | - | ٢٠ الكوم | - | - | - | - | - | - |
| قواعد البنادق | - | - | - | ٢٠ الرميال | - | - | - | - | - | - |
| فستق | - | - | - | ٤٥ الصندوق | - | - | - | - | - | - |
| رصاص | - | - | - | ٥ السنيكة | - | ١/٢ | - | - | - | - |
| ريش الحمام | - | - | - | ٩٠ الصندوق | - | شرحه | - | - | - | - |

[illegible]

[illegible]

٢ - سلع قائمة من داخل مصر

[illegible]

| السلع | عندما تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن الموصلة فإنها تخضع للرسوم المبينة فيما يلي | | | | | | عندما تخرج السلع من المدن الموصلة وتكون مخصصة للاستهلاك داخل مصر فإنها تخضع للرسوم التالية | | | | | |
|---------------------------------------|---|-------|------------|----------|-------|--------|--|-------|------------|------|-------|--------|
| | مصر المتبقية | بولاق | الاسكندرية | رشيد | دمياط | السويس | مصر المتبقية | بولاق | الاسكندرية | رشيد | دمياط | السويس |
| مراكب حملا بالأكولات أو حطب الوقود | ٤-٤٤ من المراكب الواحدة | - | الجزء ٥ | الجزء ٢٠ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| بن | الجزء ٥٤٠-٥ | - | - | - | - | - | الجزء ٢٠ | - | - | - | - | - |
| قح | ٧٠ | - | - | - | - | - | الجزء ٢٠ | - | - | - | - | - |
| أبقار | ١٢ مدني | - | - | - | - | - | الجزء ٢٠ | - | - | - | - | - |
| خشب من الصميد | ٢٠ م | - | - | - | - | - | الجزء ٢٠ | - | - | - | - | - |
| طواق يمشاء | واحدة من كل عشرة | - | - | - | - | - | الجزء ٢٠ | - | - | - | - | - |

[illegible]

| السلع | عندما تكون السلع قادمة من داخل مصر وتدخل المدن الموحدة فأبها تخضع الرسوم المدينة فيأب على | | | | | | عندما تخرج السلع من المدن فأبها تخضع الرسوم الثالثة للاستهلاك داخل مصر | | | | | |
|---------------------|---|----------|------------|------|-------|------------|--|-------|------------|------|-------|--------|
| | مصر العتيقة | بولاق | الاسكندرية | رشيد | دمياط | السويس | مصر العتيقة | بولاق | الاسكندرية | رشيد | دمياط | السويس |
| بصل | ٢ مدينى الجوال | - | - | - | - | ٢٤٤ الجيزة | - | - | - | - | - | - |
| بريقال | - | - | - | - | - | ٤٠ مدينى | - | - | - | - | - | - |
| شديد بطيخ | ٧ مدينى الاروب | - | - | - | - | ٤٠ مدينى | - | - | - | - | - | - |
| جلود عاقر | ٩ البائة | ٨ البائة | - | - | - | ٢٤٤ الجيزة | - | - | - | - | - | - |
| جلود خراف | ٩ البائة | ٨ البائة | - | - | - | ٢٤٤ الجيزة | - | - | - | - | - | - |
| جلود رقيقة | - | ٢ مدينى | - | - | - | ٢٤٤ الجيزة | - | - | - | - | - | - |
| جلود طازجة | - | ٢ مدينى | - | - | - | ٢٤٤ الجيزة | - | - | - | - | - | - |
| سحر كدبان (سحر مضى) | ٢٠ رعا مدينى | - | - | - | - | ٢٤٤ الجيزة | - | - | - | - | - | - |

| عندما تخرج السلع من المدن المرسعة وتكون محملة للرسوم داخل مصر فانها تخضع للرسوم التالية | | | | | | السلع |
|---|-------|------------|------------|-------|--------------------------------|-----------------------|
| السويس | دمياط | رشيد | الاسكندرية | بولاق | مصر العتيقة | |
| — | — | مبنى | — | — | — | ملح القبة |
| — | — | — | — | — | ٥ م القطار | ملح البارود |
| — | ١ % | — | — | — | ٤٠ م البقالة | ملح البطرون |
| — | — | ٢٠ البقالة | — | — | ١٢ م الحصىرة | سنامكى |
| — | — | — | — | — | — | خبث |
| — | — | — | — | — | ١٥ م الأردب | سمن |
| — | — | — | — | — | ٣٢ م القطار | سكر |
| — | — | — | — | — | — | أحمره سرج صوفية |
| — | — | — | — | — | ٢٠ م البقالة ١٠ - ٣٠ م البقالة | بنج إنتاج على |
| — | — | — | — | — | — | قشر بطوط تصدير الجوزة |
| — | — | — | — | — | — | فناجين من الخرف |
| — | — | — | — | — | — | قوارم الخياطة |
| — | — | — | — | — | — | أقمشة يعضاء |

والكى تصبح الفكرة التى تقدمها من تجارة مصر تامة ، كان لزاما علينا ان نقدم فى جدول آخر الارتم التقيقة لعوائد الجمارك ، بالاضافة الى قيمة وحجم وطبيعة الواردات والصادرات التى تمت هناك خلال الاثنى عشر عاما التى سبقت وصولنا الى هذه البلاد ، وان كان المديرين الفرنسيون الذين عيناهم فى كل ديوان عقب وصولنا ، لم يقدموا لنا بشكل يبعث على الرضا ، ما طالبناهم به من بيانات مستخلصة من السجلات التى كانت توضح دخول وخروج السلع خلال هذه الحقبة من الزمن . وقد اخبرنا المدير الفرنسى لجمرك الاسكندرية ان مراقبى الصحة قد احرقتوا أوراق سلفه وأوراق الجبرك كله لان سلفه هذا قد مات اثر اصابته بالطاعون . اما مديرا جبركى دويط والسويس فقد سلما الينا بيأتين لا يشيران مطلقا الى قيمة او طبيعة او حجم السلع الواردة او المصدرة ، وان كنا نستطيع استنادا اليهما ان نتعرف فقط على حصيلة الرسوم التى حققتها هذان الجبركان منذ العام ١٢٠١ وحتى العام ١٢١٢ من الهجرة الى العام السادس من قيام الجمهورية الفرنسية (١٧٩٧) ، ويبان هذه الحصيلة كما يلى :

| السنة الهجرية | دمياط | | السويس | |
|------------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| | واردات | صادرات | إجمالي | واردات |
| | مدينى | مدينى | مدينى | مدينى |
| ١٢٠١ | ٨,٤٢٧,٩٠٧ | ٥٣٢,٠٠٣ | ٨,٩٥٩,٩١٠ | ٤١,٦٥٧,٥٢٧ |
| ١٢٠٢ | ٨,٩٠٧,٥٤٠ | ٨٤٥,٢٤٤ | ٩,٧٥٢,٧٨٤ | ٤٣,٣٧٥,٩٤٣ |
| ١٢٠٣ | ٨,٠٠٦,٩٢٠ | ٦٨٨,٧٢١ | ٨,٦٩٥,٦٤١ | ٥٠,٠٩٦,٦٨٢ |
| ١٢٠٤ | ٧,٣٨٣,٠٨٥ | ١,٣٠٩,١١٣ | ٨,٦٩٢,١٩٨ | ٢٨,٤٨٤,٣٥٨ |
| ١٢٠٥ | — | — | — | ٣٥,١٧٦,٨٩٩ |
| ١٢٠٦ | ١٠,٧٥٨,٩٨٤ | ٣,٠٢٤,١٠١ | ١٣,٧٨٣,٠٨٥ | ٣٩,٥٢٦,٤٩٢ |
| ١٢٠٧ | ١٢,٠٢٨,١٧٧ | ٤٦٦,٣٠٢ | ١٢,٤٩٤,٤٧٩ | ٤٣,٧٨٣,٢٩٢ |
| ١٢٠٨ | ٩,٦٣٥,٤٠٥ | ٣١٢,٨٨٢ | ٩,٩٤٨,٢٨٧ | ٢٧,٣٥٧,٢٨٦ |
| ١٢٠٩ | ١١,٨٩٥,١٠٨ | ٨٣,٦٨٨ | ١١,٩٧٨,٧٩٦ | ١٧,٢٥٤,٩٨٥ |
| ١٢١٠ | ١٣,٨٠٢,٧٤٥ | ٨٧٣,٣١٧ | ١٤,٦٧٦,٠٦٢ | ٤٤,٣١٠,٨٥٨ |
| ١٢١١ | ١٤,٦٢٣,٧٢٨ | ٢,٠٣١,٤٥٦ | ١٦,٦٥٥,١٨٤ | ٣٦,٥٩٤,٦١٢ |
| ١٢١٢ | ١٠,٧٣٧,٤٨٨ | ٦٤٥,٢٣٢ | ١١,٣٨٢,٧٢٠ | ٣٤,٤٩٥,٥٧٥ |
| المتوسط السوى | ١١٦,٢١٧,٠٨٧ | ١٠,٨١٢,٠٥٩ | ١٢٧,٠٢٩,١٤٦ | ٤٤٢,١١٤,٥٠٩ |
| | ١٠,٥٦٥,١٩٠ | ٩٨٢,٩١٤ | ١١,٥٤٨,١٠٤ | ٣٦,٨٤٢,٨٧٦ |

ملاحظات :

(١) لم تحقق السنة القمرية ١٢٠٥ من الهجرة أى عائد فى دمياط لأنها واحدة من السنوات التى اكتشف المحاسبون المصريون أنهم يفتقدونها كل ٣٣ سنة لأنهم لا يقدرون الضرائب إلا بحساب السنوات الشمسية . ومع ذلك فلم تكن أى من هذه السنوات القمرية الاثنتى عشرة فيها يختص بجمرك السويس هى تلك التى تفقدها الادارة النزيه للجمر كل ٣٣ عاماً بالمثل .

(٢) اذا كان المالك يجنون فى السنوات الاخيرة ستة ملايين من التزام الجمارك ، كما أكد لنا البعض ذلك ، فلابد أن رجال الجمارك كانوا يرتكبون الكثير من المظالم ، إذ أن حصيله الرسوم المسجلة ، وفقاً لادينا من بيانات ، لم تتجاوز أكثر من ثلاثة ملايين .

وتساوى معا ٤٨٣٩٠.٩٨٠ مدينى
 ويزعم تجار القاهرة ان حصيلة جهرك الاسكندرية
 هى نفسها تقريبا نفس حصيلة جهرك دمياط ، واذا
 تبيننا هذا الرأى نجد لدينا
 الرسوم المحصلة فى الجمارك بما فيها عوائد جهركى
 بولاى ومصر العتيقة والتي يقال انها تصل الى
 نحو ١٥٠٠٠.٠٠٠

فلا تنفع سنويا سوى ٧٤٩٣٩.٠٨٤

تعاذل بالجنهيات الطورية ١٨ ٢٦٤٣٣٥٣ (١)
 وبالفرنكات ٩٠ ٧١٩.٠٧١١٠
ثانيا - رسوم منفردة

أما الرسوم الأخرى التى أنشأها السلطان سليمان ، نهى تلك التى
 نوضحها فى الجدول التالى :
 البحرين : وهو خاص بأوجاق العزبان والذى
 يدفع عنه لخزينة السلطان مئرى قدره . . . ٧٩٦٤٩٩٢ (٢)
 الخرقة : وهو خاص بنفس الأوجاق الذى
 يسدد عنه مئرى قدره ٩٠٨١٧٤
 رسوم على لبس سنط العنبر والسناكى وهى

(١) كان للمالك فى اللة الأخير يحصلون ضرائب من الجمارك تصل إلى ستة ملايين
 - كما ضمنا نحن ذلك لأنفسنا .. وطبقنا لرؤيتنا الخاصة ، فقد كانت الرسوم المدونة لا تصل
 إلى ثلاثة ملايين ، وعلى ذلك فقد استخدم موظفى الجمارك نوعا من الابتزاز والاضط
 (٢) لكن هذا الأوجاق لم يكن يدفع عن هذا الرسم من مال مئرى
 سوى ٨٠٤٩٩٢ مدينى ، لأن الباشا قد استجاب لطلبات هذا الأوجاق
 واعفاه من مبلغ ١٦٠.٠٠٠ مدينى .

(وكنت هذه ملاحظة وضعت بجوار الأرقام ، وقد حولتها الى هامش
 زيادة فى التبسيط .
 المترجم)

خاصة بأوجاق الانكشارية الذى ينفق عنها مال ميري
 قـ صدره ٩٠.١٦٦٦
 رسوم على الجزائريين فى الاسكندرية وتخص
 أوجاق الجاويشية الذى ينفق عنها ميري قـ صدره ٤٣٢٥٦

اجمالى المال الميرى المقرر على هذه الرسوم ٢٨١٨٥٨٨ مدينى

| د | س | |
|----|-------|--------------------------|
| ٢ | ١٧ | تسائل ١٠.٦٦٣ جنيها توريا |
| ١٤ | ٩٩٤٢١ | وبالفرنكات فرنكا فرنسيا |

ومن المفترض أن رسوم البحرين قد وصلت الى القيمة التى وجبناها
 عليها عند وصولنا الى مصر ، عن طريق زيادات متتابعة . وقد وجبناها
 تنقسم الى خمسة فروع : الاول والثانى والثالث وتشتمل على رسوم
 الفلال التى تصل الى بولاق ومصر العتيقة ، اما الرابع والخامس
 فيشتملان على رسوم على كل المراكب التى تعمل على النيل وفى الثغور
 والبحيرات .

وكانت الخردة تحصل على عروض اللهو العمومية والمهرجين
 والمشعوثين والعوالم والطبالين وكذلك على الاضرحة وعلى كل الصناع
 والتجار فى مدن كثيرة . وهذه الرسوم المضمنة داخل هذا البند والتى كانت
 تتضاعف دونها حد فى عهد البكوات لم تكن معروفة على سبيل الحصر
 بالنسبة للإدارة الفرنسية ذلك انه عندما انشئ التزام لهذه الانشطة لم يوضع
 ما كان يحصل منها لسداد الميرى المستحق عنها .

أما الرسوم المقررة على لب السنط والسنابكى فتعطى (لدافعها)
 الحق المطلق فى حصدهذين المحصولين وبيعهما . وينمو السنابكى تلقائيا
 عند مداخل الصحراء الممتدة الى جنوب اسوان . وكان يعهد بحق جمعه
 عادة الى اشخاص يقومون بتداوله كسلعة تجارية . وكانت المراكب
 المستخدمة فى نقل هذا العتار الطبى تتمتع ببعض الاعفاءات . وفى
 السنوات الأخيرة ، كان ثمة عائلة واحدة من اسنان تتعامل مع ملتزم الحكومة
 بخصوص جمع لب السنط ونقله الى القاهرة . وسواء يعود الأمر الى نقص
 فى الانتاج أو تم بسبب مضاربات كانت تستهدف رفع سعره فقد أصبحت

شحناته أقل حجما ، ذلك أن مصر كانت تهبط لاوريا فيها مضي أكثر من ألف وخمسمائة قنطار من السناكى فى حين تقلصت صادراتها الحالية منه الى ٨٠٠ أو ١٠٠٠ قنطار فقط . وكان لب السنط يخضع لنفس الاحتكار ، وكان ملاك الأشجار التى تنتج مضطرين لبيعه للملتزم الذى حصل على حق التزامه من البكوات . وكلما كان يصدر الى العالم المسيحى لب السنط الذى تنتجه مصر ، اذ هو أقل جودة بكثير من ذلك الذى يصلنا من المستعمرات لانهم فى مصر يجمعونه قبل تمام نضجه ، وتكاد تركيا تستهلك كل انتاجه .
وتتكون الرسوم المفروضة على جزاى الاسكندرية والقاهرة من اطراف وجلود ورعوس .. الخ الحيوانات التى تذبح هناك .

وقد أصبحت الحصيلة الموضحة فى الجدول الآتى بيانه مادة للالتزام مشابه للالتزام الذى انشئ للرسوم التى انتهينا من الحديث عنها بمجرد ان اقراها السلطان ، عندما اقر أولئك الذين استحدثوها على دفع ميرى عنها .
وستدخل فى بعض التفاصيل حول هذه الرسوم لان البيانات الواردة بالجدول قد لا تكون كافية للتعريف بها .

| أماكن تحصيله | الميرى المقرز على الملتزمين | |
|----------------|--------------------------------|--|
| في القاهرة | ١٠٠٤٠٠ | على دمع الذهب والفضة . . |
| " | ١٠٦٢٢ | على مبيعات العبيد السود . . |
| " | ١٢٠٦٨٥ | على الحمامات التركية الخاصة . . |
| في بولاق | ١٥٠٠ | على صنع ملح التوشادر . . |
| " | ٥٠٠٠ | على وكالة الزعفران . . |
| " | ٥٠٠ | على سبعة عمالات جزارة لبيع الضأن على وكالة السمك المسلح (السردين والفسخ) |
| " | ٣١٢ | على الصيد في البحيرة . . |
| في ديمياط | ٤٤٧٨٣ | على شيخ الدلائن |
| في رشيد | ١٥٠١٤٣ | على وكالة الباشا |
| في رشيد | ١٠٨٢ | على وكالة البحار |
| في السويس | ٦٣٠٠٥ | على الموقع الذى تصل اليه مراكب النيل |
| الحلقة الكبيرة | ١٠٠ | |

| أماكن تحصيله | المردى المقرر على المتزمن | |
|---|------------------------------|--------------------|
| | | على وكالات القطن : |
| في بولاق | ١٣٢٣٦ | . . . |
| في دمياط | ٥٠٠ | . . . |
| في رشيد | ١٢٠٨٢ | . . . |
| | | على وكالات الارز : |
| في دمياط | ١٨٢٢٢٥ | . . . |
| في رشيد | ١٢٠٨٢ | . . . |
| د س جت ويعادل ١٥ ١٢٠٦٥٢ س وبالقرنكات ٩٠ ١٢٠٤٩٥ | ٣٥٤٢٥٨ | الإجمالي . . |

وكان الرسم المقرر على دمج الذهب والفضة يذهب الى ملتزم يحصل على اتاوة تفرض على تصنيع هذين المعدنين ، وكان هذا الملتزم يرسل قطع الذهب والفضة بعد ان يستوفى من انهما بالمعيار المطلوب - الى دار سك النقود حيث يختبها الاغا بخاتم الدفعة الذى فى حوزته . وكان الملتزم يجرى اختبارا للمعال الذين يريدون احتراف مهنة الصاغة ، ويفرض رسما على من يقبلهم داخل هذه الحرفة . وكانت عوائد هذا الرسم فى مدن الاسكندرية ورشيد ودمياط والمنصورة وبلبيس والسويس تدخل فى دائرة التزامه ، وكان يحصل هذه العوائد بنفسه فى القاهرة حيث كان كل الصاغة فيها مضى يلزمون بالعمل هناك تحت رقابته فى وكالة واحدة .

وقد بدأ الصاغة محاولتهم التلمس من هذه العادة التى تهدف الى منهم من تزييف أو تحريف صنف المجوهرات والمصنوعات الذهبية التى يتداولها الناس حين حصلوا على اذن يسمح لهم بالعمل فى بيوتهم ، وبعد ذلك بدىء فى التفتش على عن تلك الضرورة التى كانت توجب عليهم أن يخضعوا لمصنوعاتهم لدار سك النقود ، ومع ذلك فحين أخذ سكان الريه يتفرون من شراء اشياء ذهبية أو فضية غير مضمونة ، فقد التمس الملتزم الاذن له بحمل خاتم دفعة خاص به ، وحين تحقق له ذلك بدأ القوم يقبلون

بكل ثقة— وقد خُدعهم التشابه بين هذه الدمغة وبين الدمغة القديمة— على شراء مجوهرات وحلياً طُبعت عليها هذه الدمغة ، وهكذا بدأت اشترى تباع باعبارها ذهباً أو فضة خالصين فى حين أن تسعة أعشار سببكتها مريف ، وهكذا أيضاً بدأنا نرى الملتزم متواطئاً مع الصاغة ليثرى بفعل هذه الخيانة المارخة .

وبالمثل فقد كان الرسم المقرر على بيع العبيد حكراً على أحد الملتزمين ، فلم يكن بالإمكان بيعهم الا فى وكالة يعينها ، حيث كان وكيل هذا الملتزم يحصل على الرسم مقابل تسليم الحجة اللازمة لتسجيل البيع . وكان من الضروري أن يوقع الملتزم هذه الحجة التى تبين جنس واسم العبد ، ومكان واسم البائع والمشتري ، وكانت تنتقل الى أيدى من يتناولون شراءه بعد ذلك ، ثم تسلم الى العبد نفسه عندما يمنح حريته . وكان يكفى إعلان بعثته يتم فى حضرة شهود ، كى يجعله متمتعاً بكافة الحقوق الممنوحة لكل رعايا السلطان ، ولم يكن هناك سوق ولا رسوم بالنسبة للعبيد البيض لأن المالك الذين لا يكتثرون الا عن طريق الشراء (﴿﴾ كانوا يجدون من مصلحتهم أن يسهلوها عملية البيع .

أما رسم حمام الخاصة فيستهد اسمه أصلاً من تلك الكراهية التى سيطرت طيلة الأزمان بين الأتراك وإبناء القاهرة ، لذلك فقد أمر أحد البكوات بإنشاء حمام عند سفح القلعة كى يتفادى المشاجرات التى كانت تنشب بين رجاله وبين المصريين فى الحمامات حيث كان الوضوء الذى حثه القرآن يجذب الى هناك هؤلاء وأولئك . وقد عهد بملكية هذا الحمام الذى بنى لتفادى هذه اللقاءات الى أحد الملتزمين شريطة أن يجعل استخدامه مقصوراً على الأتراك . لكن صيانة هذا الحمام لم تكن تقع على عاتقه .

وكانت ١٥٠٠ مدينى يدفعها للخزينة ملتزم ملح التوشادر تكفى لمخه امتيازاً تاماً بصنع هذه المادة وبيعها ، وفيما مضى كانت توجد عدة مصانع مشابهة فى مصر السفلى ، لكن الامتياز الذى منح المصنع بولاق قد انقضى وجودها .

(﴿﴾ تفكر بعض دراسات فى وصف مصر أن جو مصر لم يكن مناسباً لهؤلاء ، مما كان يترتب عليه أنهم لا ينجبون أو أن تموت الغالبية العظمى من ذريتهم . انظر الجلد الأول من الترجمة العربية ، الفصل الخاص بالملك .

(المرجم)

أما زعفران مصر العليا القادم الى القاهرة ، فلم يكن بالمستطاع أيداعه الا فى وكالة تسمى وكالة الزعفران ، وتقع فى بولاق ، وكان يباع هناك بعد ان يجبى مالكلها الرسوم المقررة عليه ، والتي كانت تجعل من حقه تلك الالاف الخمسة من المئتين ، التى كان يسددها للخزينة .
وكان الميرى المقرر على محلات الجزارة السبع ، لبيع الضان يمنع أصحابها الحق فى بيع هذه السلعة الغذائية ببولاق بدون منافسة .

وتصل الى بولاق كمجة هائلة من السمك الملح القادم من دمياط . ويتمتع صاحب الوكالة التى ينبغى أن يباع فيها ، بعد دفعه مئرى يبلغ متوسطه ٣١٢ مدينى يسدده للخزينة بحق تحصيل بعض رسوم بسيطة يدفعها اليه تجار السمك .
أما الصيد فى بحيرة دمياط (المنزل) ، فهو احتكار كامل ، يدفع الملتزم عنه لخرانة السلطان مئرى تدره ٤٤٧٨٣ مدينى .
وقد استحدثت فى رشيد ، تقليدا لما هو حادث فى القاهرة ، وظيفة شيخ الدالين ، ويقوم هذا الرجل بتحصيل رسم على كل السماسة الذين يقومون ببيع الالباس والبياضات والهلهيل فى الأسواق العامة .

وكانت السلع التى تصل الى رشيد ، والتي كانت تودع فى وكالة الباشا ، تخضع لدفع رسم يسمى رسم اقامة لصالح ملتزم هذه المنشأة .

أما السلع التى كانت تصل الى السويس فلم يكن بالمستطاع تخزينها الا فى وكالة البحار حتى تقوم القوافل بنقلها الى القاهرة ، ومقابل هذا التخزين ، كان يتم تحصيل رسم لحساب الباشا ، على يد كاتب يرسله الى السويس للتعرف على أحجام الواردات ، وهذا الرسم مستقل عن المصروفات الجبركية .

وتخضع المراكب التى تقوم بالملاحة النيلية ، والتى تصل الى المحلة الكبيرة لدفع رسم بسيط لصالح الملتزم الذى يدفع عن ذلك مبلغ الى ١٠٠ مدينى المقرر جمال مبرى مقرر (على حصيلة هذا الرسم) .

وينطبق ما قلناه من وكالة الزعفران ببولاق على وكالات القطن والارز الواقعة ببولاق ودمياط ورشيد . ولم يكن بمقدور هذه السلع ان تودع وان تباع الا فى هذه المخازن حيث كان الملتزمون الذين يقومون بدفع المئرى المقرر والمبين (بالجدول) يحصلون على رسوم ايجار او اقامة انشئت لصالحهم .

وعادة ما كانت الجبارك (الصغرى) والرسوم المتفرقة الاخرى التى انتهينا من تناولها والتى انشأها السلطان سليمان ، او تلك التى أدخلها خلفاؤه توكل الى أفراد كانوا هم ملتزميها . وحيث أن الباشا والواجبات الذين كانت هذه الرسوم قد فرضت فى الأصل لصالحهم قد بداوا يفقدونها على القوالى ، رسما بعد آخر ، بسبب تزايد سطوة البكوات ، فقد باتت هذه الرسوم غنيمة للممالك الذين كانت لهم القوة والنفوذ والاعتبار ، ومع ذلك فإن هؤلاء الممالك ، على ما يبدو ، لم يغيروا من اغراض تلك الرسوم او اهدافها ، لأن هؤلاء حين شغلوا الرتب العليا فى كل اوجاق لم يخصصوا انفسهم بتلك العوائد التى آلت اليهم الا باعتبارهم قد خلفوا الذين كانوا يشغلونها قبلهم ، وبخضوعهم كذلك لدفع الميرى (المقدر على حصيله هذه الرسوم) .

وكانت توجد بالاضافة الى هذه الرسوم ، رسوم اخرى لم تكن تخضع لدفع الميرى ، وليست لها اية صلة بخزانة السلطان ، ومع ذلك فحيث كانت تشكل فيها يبدو جزءا من رواتب البكوات وآخرين من قادة المناطق ، وهم الذين انشأوها ، وحيث اعتاد الناس على سدادها ، فقد وضعها الفرنسيون فى مرتبة الرسوم التى انشأها او اقترها السلطان ، وواصلوا تحصيلها ، وسنوضحها فى الجدول التالى : ولقد كانت لهذه الرسوم نفس طبيعة الرسوم التى تخضع لدفع الميرى . ولم يكن هناك فرق بين هذه وتلك الا فى ان الأخيرة كان قد اقترها السلطان ، فى حين لم تكن تنقص الاخرى سوى موافقته .

وسنقدم بعض التفاصيل حول الرسوم التى لا تتيسر معرفتها على النحو الكافى فى البيانات الموضحة بالجدول .

| بيان الرسوم | الأماكن التى تحصل فيها |
|--|------------------------|
| رسم قاصر على بيع الملح ، . . . | فى بولاق |
| رسوم تسمى رسوم الاسكاليات وتفرض على السلع التى تصل فى مراكب قادمة من القرى الواقعة على شواطىء الفرع الشرقى للنيل فى مصر السفلى ، | |
| رسوم سبك الفضة : | فى القاهرة |
| على سوق الأغنام ودواب الحمل . | |
| على دباغة الجلود وتبيض الاقشة . | |
| على نقش الاقشة البلدية . | |

| بيان الرسوم | الأماكن التي تحصل فيها |
|---|---------------------------------|
| رسوم على احتكارية نصر على النطرون . | في الطرانة بولاية البحيرة |
| • على الصيد : | |
| • في النيل . . . | في القاهرة وبولاق ومصر العتيقة |
| • في بحيرة الماسدية . | في الإسكندرية |
| • في البسواخ . . . | في رشيد |
| • على صنع وبيع المشروبات الروحية . | في القاهرة والإسكندرية ودمياط |
| • تسمى السردارية والجاويشية أو رسوم الحاكم | والمحلة الكبيرة |
| • المحلة أو رسوم على الأسواق . . | في دمياط ورشيد |
| • احتساب أو رسوم على السلع الغذائية | في رشيد ودمياط والمحلة الكبيرة |
| الداخلة إلى | وسمنود والمنصورة |
| • على الحبوب التي تدخل إلى المدن | الإسكندرية ، رشيد ، المحلة |
| الموضحة لكي تباع هناك . . | الكبيرة |
| • تسمى إجمار أو إقامة وتقرر على السلع الموضحة | باب الشعيرة ، وهي سوق القاهرة ، |
| وتحصل في الوكالات المسماة : | الإسكندرية ، ودمياط ، رشيد |
| • الصابون وبذور النيلة . | في القاهرة |
| • السكر | في بولاق |
| • الأرز | • |
| • النيلة | • |
| • بذور البرسيم والكتان | • |
| • والوعصران . . . | • |
| • تقاوى هذه المحاصيل . | • |
| • زيت الكتان . | في دمياط |
| • الملح الجاف (التمر) . | • |
| • تحصل عند دخول القطن . . | في بولاق ودمياط والمنصورة |
| • على خروج الأقمشة المصنوعة . | في المحلة الكبيرة |
| • على الحبوب والكتان كيت التي أفرخت | |
| في المعامل | |

ولا يصنع الملح الا على سواحل مصر السفلى وبخاصة فى رشيد. وكان الفلاحون الذين يلتقطونه ملتزمين بتسليمه بسعر محدد الى ملتزم عينته الحكومة ، كان هو — صاحب الامتياز الوحيد فى توزيعه فى بولاق بسعر اعلى ، لكنه محدد بالمثل . وقد الحقت بهذا الامتياز رسوم لم يكن هناك حد لزيادتها على المكولات والاعلاف والمواشى والفواكه . . الخ الى تباع فى اسواق عدد كبير من القرى . وليس لدينا ما يفسر هذا الخلط والتعقيد فى سياسة فرض الرسوم ، و يعتقد البعض ان احتكار الملح كان يدخل فيها مضى ضمن الخردة ، وان الزيادات المستجدة التى الحقت بهذا الرسم (الخردة) هى التى جعلته هائلا لهذا الحد ، وعندما تم تقسيم هذا الرسم بين اثنين من المالك الاقوياء فان الذى جاء احتكار الملح منهما ضمن نصيبه ، لم يعد ملزما بدفع الميرى .

وكان يتم تجهيز الذهب والفضة المخصصين لعمال التطريز وغيرها من الأشغال ، فى مكان يتوفر به كل ما هو ضرورى لذلك ، ويدفع الصانع الذى يشتغل فيهما للملتزم رسما يعرف باسم كحل الفضة . أما الرسوم التى تفرض على سن الفيل وأصداق الحلى وقرون الكركدن الخ فكانت تحمل نفس هذا الاسم دون ان ندرك ما الذى يجمع بين اشياء كهذه لا تربطها فيما بينها أية رابطة .

ويؤخذ النطرون من البحيرات التابعة لقرية الطرانة ، ويدفع الفلاحون الضرائب المقررة عليهم (عينا) من هذا الملح ، وهم بذلك يزودون الملتزم بدخل اكيد ، اذ ان كل قرى مصر السفلى كانت ملزمة بشراء كمية محددة منه سنويا وبسعر محدد . ومنذ بضع سنوات ، حين أصبحت فرنسا وإيطاليا وانجلترا تزود بالنطرون من مصر ، أعطى البك الملتزم التزام تحصيل رسم النطرون الى الميسر روزتى Rosetti التاجر البندقى الذى توسع فى استغلال النطرون بدرجة هائلة ، والذى كان يبيعه فى أسواق التجارة الخارجية بسعر ادنى من السعر الذى يفرضه على أبناء البلاد وينظر الى النطرون فى مصر ، باعتباره مادة ذات ضرورة أولية ، بسبب استخدامه فى تبييض الكتان والأقمشة .

ولم تكن المشروبات الروحية والمسكرة عموما تصنع الا فى بيوت الأقباط واليهود ، ولم يكن بوسع الحكومة ان تبيع تداولها اذ يحرم القرآن

تناولها على المسلمين ، لكن أغا الانتكشارية ، بعد أن حصل على اتناوات هائلة ، لم يكن ليخشى على الإطلاق أن ينتهك شريعة التنبى ، وبدأ يتغاضى عن بيعها داخل حانات غير ظاهرة .

وقد يستحيل علينا أن نجد ضربا من ضروب الصناعة أو التجارة يعفى من رسوم مشابهة أو مماثلة لتلك التى انتهينا من التعريف بها . وكان الملتزمون والبكوات والسردارات والاغوات حكام المواقع يضاعفون من هذه الرسوم فى المناطق التى تخضع لسلطتهم ما أن يجدوا الفرصة ساحة لذلك . من هنا كان هذا التعبد المحير والذى لا يدع لنا الوسيلة الواضحة لتبين الاعباء التى اتل بها هؤلاء وأولئك كاهل المصريين . وكانت الرسوم التى يفرضها المستزمنة على مواد الاستهلاك فى قراهم ضئيلة الأهمية، وتعرف باسم حلة . وعلى العموم فلقد كانت تكبل التاجر والزارع فى كل خطوة يخطوها اتناوات وضرائب باهظة . لكن الفرنسيين لم يجبروا الا تلك الضرائب التى انتهينا من بيانها ، فلقد أمهلوا تحصيل العدد الأكبر من الرسوم إما لأنها لم تكن معروفة لنا على الإطلاق ، وإما لأننا وجدها استبدادية تجاوزت كل حد مفترض ، وبالمثل فقد عدلوا عن تحصيل رسم الحلة فى كل القرى التى أمسبح الفرنسيون ملتزمين بها .

الفصل الرابع

الضرائب على الأشخاص

يخضع رعايا السلطان من غير المسلمين لضريبة شخصية تسمى الخراج (الجزية) طبقا لنص وارد فى القرآن ، يخضع لهذه الضريبة سكان البلاد التى تخضع لاتباع محمد ، حين لا يعتنق هؤلاء الدين الإسلامى . وهناك تقدير بأن ضريبة الخراج كانت مفروضة على ٩٠.٠٠٠ (تسعين ألف) نفس ، ويقوم بجبايتها أغا ترسله القسطنطينية كل عام . وكان يصل الى مصر ومعه عدد مماثل من الحوالات أو سكوك السداد ، مؤشرا عليها بالأحرف الأولى ومسجلة ومدموغة فى وزارة المالية ، وعليها ختمه وختم اثنين من الشهود أصحابه كمساعدين له . وكانت هذه السكوك تجدد كل عام ، وتكون ألوانها على المتعاقب حمراء ، أو بيضاء ، أو صفراء ، وقد سميت هذه البطاقات بحيث تكون :

٩٠.٠٠٠ بطاقة منها مخصصة للطبقة الفنية .

و ١٨ر٠٠٠ بوطاة منها لحدودى الدخل ؛
و ٦٣ر٠٠٠ بوطاة منها للمعوزين .

ويقوم الاغا بتسلم هذه الصكوك الى المولين بعد أن يسجل اسماءهم وبياناتهم ، محصلا ٥٥٣ مدينى عن كل واحد من الطبقة الأولى ، و ٢٨٣ مدينى عن الواحد من الطبقة الثانية ، و ١٤٣ مدينى عن الفرد الواحد من الطبقة الاخيرة . لكن اللوائح لم تكن تلزمه أن يسدد من هذه الضريبة ، طبقا لعادة روعيت فيها مصالحه ، وتبعاً لهذا المعدل ، سوى : ٤٤٠ مدينى ، ٢٢٠ مدينى ، و ١١٠ مدينى (على التوالى) .

وكانت صكوك السداد تبقى بأيدي المولين من الاقباط واليهود ، وكانت تشكل بالنسبة لهم وعلى نحو ما نوعاً من الحماية ، فلم يكن لهم أى حق فى حماية السلطان اذا ما أهملوا الاحتفاظ بها .

وعندما كان يتم تحصيلها ، كان الاغا يتولى تنظيم حساباته مع الروزنامجى . وكانت الـ ٩٠ر٠٠٠ حوالة أو صك تحسب طبقاً للبالغ التى كان من المقرر أن تعود بها بحسب معدلاتها المبدئية (١) . وكان يستنزل من هذه الحوالات :

١ — الحوالات التى لم يتم استخدامها .

٢ — مصروفات وراتب أفندى الجوالى المكلف بالتحصيل .

٣ — المعاشات التى يحددها السلطان خصماً من حصة الخراج وتبلغ ١٦ كيساً مصرياً أو ٤٠٠ر٠٠٠ مدينى .

وبعد ذلك يسدد الاغا الميرى المقرر على وظيفته وقدره ٢٥٠٩ر٠٠٨١ مدينى

مدينى تساوى ٩ ٨٩ر٦١٠ جنبها توريا أو ٧٥ ٨٨ر٥٠٣ فرنكاً .

| | | | | | |
|------------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
| ٩ر٠٠٠ | بواتع | ٤٤٠ مدينى | • • • | ٣ر٩٦٠ر٠٠٠ | مدينى |
| ١٨ر٠٠٠ | بواتع | ٢٢٠ مدينى | • • • | ٣ر٩٦٠ر٠٠٠ | مدينى |
| ٦٣ر٠٠٠ | بواتع | ١١٠ مدينى | • • • | ٦ر٩٣٠ر٠٠٠ | مدينى |
| <hr/> | | | | | |
| الإجمالى | | | | | |
| ١٤ر٨٥٠ر٠٠٠ مدينى | | | | | |

وقد يدفع هذا الميرى على الاعتقاد بأنه كان يستقى الفائض لصالحه إذا ما بلغت الحصيلة لحد أعلى من المقرر لها ، ومع ذلك فمن الثابت أنه لم تكن له أى مكاسب إلا رسم العادة الذى قدمنا تفاصيله من قبل ، كما أن البالغ التى كانت تتجاوز الأرصدة التى تمنصها مصروفات 'النحصيل وكذا المعاشات والميرى ، كانت تضاف الى الخزنة التى ترسل الى السلطان .

وعادة ما كان الاغا يعطى التزام نحصيل الخراج المقرر على اقباط ويهود مصر العليا الى البك حاكم جرجا ، دون أن يسلمه الحصة المحددة من الحوالات التى كان يحملها ، لكن اقباط ويهود هذه المنطقة كانوا يحصلون من هذا البك على حوالات خاصة لها نفس الثمن ونفس الفاعلية اللتين كانتا لطلب التى يوزعها الاغا . وكان الأخير ، حين يحتسب قيمه هذه الحوالات التى احتفظ بها لنفسه ، عند تقديمه الحساب الى الروزنامجى ، يتمكن من زيادة دخوله بشكل هائل عن طريق عملية التدليس هذه .

وكان عدد الحوالات التى ترد عن الباب العالى يتخذ أساسا لتقدير عدد الشعب القبطى على نحو تقريبي (١) دون أن يدخل فى ذلك ما انتهينا من قوله عن مصر العليا وعن الاعفاءات التى كانت تمنح بسهولة بالغة لأى واحد من الأقباط أو اليهود التحق بخدمة المسلمين وتناصل الدول الأوربية . ومن الضروري بخلاف ذلك أن نلاحظ أن النساء والأطفال ، الذين تقدر أعمارهم بأقل من ١٢ عاما ، لم يكونوا خاضعين لهذه الضريبة . وكانت غيبة سجلات خاصة بالمواليد تؤدي لأن يتم تقدير أعمارهم من طريق قياس قامةهم (٢) .

ولم ندخل فى عداد الضرائب التى تجبى لصالح السلطان رسما يسمى بيت المال ، كان يتشكل من اجمالى تركبات رعايا السلطان ، اقباطا كانوا أم يهودا أو مسلمين ، حين يموتون دون أن يتركوا ورثة ، ذلك لأن هذا الرسم لم يكن يفسح مكانا لأى ميرى (٣) وفيما مضى ، كانت حصيلة هذا الرسم ترسل

(١) لن نتحدث عن يهود أو أروام سوريا والارخبيل بسبب ضلالة عددهم ، كذلك لن نتناول الأمرنج لأنهم لم يكونوا خاضعين لهذه الضريبة .

(٢) كان مع المحصل جبل صغير بطول قامة طفل أقل من ١٢ سنة . وكان كل وأهلك الأطفال الذين تتجاوز رعوسهم طول هذا الجبل يدخلون فى عداد المولدين .

الى القسطنطينية حيث لا يستطيع السلطان ان يستخدمها الا قى اغراض الدفاع عن الاسلام . وقد نص القرآن على تحصيل هذا الرسم وبين طريقة استخدامه . اما فى الأزمنة الأخيرة ، فكان البكوات يأمرؤن بجبايتها دون مبالاة بالبواب العالى ، فاما ان كان يموت أحد السكان المؤسرين بعض الشيء حتى يسارعوا بوضع مسمار ضخم على باب بيت المتوفى بغض النظر عما ان كان له أو ليس له ورقة ، وفى الحالة الثانية كانت تؤخذ البهيم كل تركته ، أما فى الحالة الأولى فكانوا يفرضون مبلغا كبيرا من المال مقابل رفع هذه الحراسة (القضائية) .

الفصل الخامس

موجز بدخول السلطان

لم تكن مبادئ الادارة العثمانية ، التى هى مختلفة عما ندينا ، والتى كانت تجلب لصناديق الخزانة العامة اجمالى دخول الدولة ، لتسوق الى هذه الخزانة الا الاموال التى تخصص اما لانفاقات بعينها ، واما للتوفير ، ويبدو ان عملية الجباية ، وهى التى كانت تترك لوكلاء السلطة واصحاب الاقطاعيات (الملتزمين) ، لم تكن لتشفل الحاكم الا بخصوص ما يطلبه هو من هؤلاء النابمين له ، اما ما يتبقى معهم بعد الوفاء بمال السلطان وبعد تغطية الانفاقات التى كان يضعها على عاتقهم ، فكان يترك كله لصالحهم الخاص . وعلى هذا ، فاننا عند قيامنا باجراء مطابقة لختلف الجداول التى قدمناها لكى نتبين اجمالى حصيلة الضرائب التى تجبى من مصر ، تبين لنا ان دخول السلطان لم تكن تشتمل الا على عوائد الميرى ، ويتكون على النحو التالى :

| بالقرنك | بالجنيه القردى | بالدينار | عن الميرى المقرر على الاطيان : |
|-------------|----------------|------------|---------------------------------------|
| ٢٨٨٣٨٠٩٧ ٦٣ | ٢٨٨٣٢٥٧٣ ١٧ ١ | ٨٠٤٦٠٠٦٨ | ٨٠٠١٧٨٩٠ . . . القرى |
| ٢٨٣٢٤٤٨ ٧٩ | ٢٨٨٥٦٤١ ١٧ ١٠ | ١٠٠٨٧٠٠٧٧٣ | ٤٤٢٢١٧٨ . . . الاوقاف |
| | | | عن الميرى المقرر على الوظائف |
| | | | عن الميرى المقرر على الصناعة والتجارة |
| | | | : |
| | | | من بطاركة ١٩٤٤٥٢٤٨٦ |
| | | | ١٩٢٣٨٩٥٩ { ١٩٢٣٤٧٣ |
| | | | من رسوم ألقامها السلطان |
| | | | من رسوم لم ينشأ ولكنه أقرها |
| | | | عن الميرى المقرر على الأشخاص |
| | | | الإجمالي |
| ٨٠٤٦٤٩ ٣١ | ٨١٤٧٠٧ ٦ ٥ | ٢٢٨١١٨٠٥ | |
| ٨٨٥٠٣ ٧٤ | ٨٩٦١٠ — ٩ | ٢٥٠٠٩٠٨١ | |
| ٨٠٤٦٩٩٤٧ | ٤٠٦٦٣١٣٣ ٢ ١ | ١١٦٦٥١٧٢٧ | |

ومهما يكن شأن فائض الضرائب العامة ، فحيث كان يتم تحصيلها لحساب البكوات والشخصيات الأخرى ، الذين يفترض أن السلطان قد خصصها لهم ، فإن هذه الحصيلة لم تكن لتتشيء إلا ادارات و تنظيمات خصوصية .

ويقودنا هذا التوضيح ، الذى يفصل بطريقة محددة بين دخول السلطان ، وعوائد الملاك وحكام المناطق ، الذين يعهدون بجبايتها وادارتها الى مباشرين أقباط ، والذى بدونه ، لن نجد فى حوزتنا سوى خليط مضطرب ومشوش عن الادارة المصرية ، يقودنا الى بعض التفاصيل حول وظائف الروزنامجى ، وهو الجابى العمومى لأموال السلطان ، وكذلك حول وظائف الافندية الموكلين بالجبلية .

كان الروزنامجى يعين من قبل الباشا بترشيح من الديوان ، وكان يختار من بين الروزنامة ، أى هيئة الافندية التى اخذها فى مصر السلطان سليمان لادارة مالية الباب (العالى) . وكان يصب فى صندوقه المال الميرى المقرر على الاراضى وعلى الوظائف وعلى الصناعة والتجارة عن طريق الإبداعات التى كان يضعها الملتزمون وحكام المواقف بين يديه ، أما الضرائب على الأشخاص فكانت تصل حصيلتها الى خزينته عن طريق الاغيا الموكل بجبلية هذه الضريبة بصفة خاصة . وكنت عمليات الروزنامجى تدار بمقتضى لوائح توزع مختلف فروع اختصاصه على أفندية تابعين له .

وقد سبق لنا أن سمينا وظائف أهم هؤلاء ، مثل أفندى الشرقية ، وأفندى الغربية ، وأفندى الشهر وأفندى الغلال السخ كما سبق أن بينا بالتفصيل مختلف الوظائف ومختلف الرسوم التى كانت تخضع لدفع المال الميرى والتى دونت فى سجل يمسكه أفندى يسمى حلفا . ولم يكن الملتزمون الجدد ، عند كل عملية نقل حيوة (بالشراء أو الارث) يحصلون على حق التمتع بالرسوم والعادات التى كان يتبع بها أسلافهم إلا بعد حصولهم من الباشا على حجة تسمى تذاكر التملكات ، كان لابد أن يسجلها هذا الموظف ، وكان هؤلاء الأفندية يخطرون الممولين بما عليهم أن يسددوه ، لكنهم لم يكونوا يحصلون شيئا بأنفسهم ، وكان معلمهم يقتصر على تسليم مخالصة للممولين توضح أنهم قد دفعوا الروزنامجى الميرى المقرر عليهم . وكانت أخطارات الدفع الموجهة الى الملتزمين تبين اجمالى الضرائب المقررة عليهم ، لكن الروزنامجى لم يكن

ليقر هذه الاخطارات الا بعد أن يقوم بمطابقتها ، اذ كان من الضروري أن تنطبق بيانات هذه الاخطارات مع السجل العام للملكيات والرسوم الخاضعة للميرى ، وهو السجل الذى يمسكه الباش حلفا ، أى الموظف الاول لدى الروزنامجى ، اذ أن الدفاتر التى كان يستخدمها الافندية اساسا لنوزيع الضرائب لم تكن سوى اجزاء منسوخة من هذا السجل .

وحيث قد اوضحنا حصيلة الضرائب العمومية التى تؤدى الى كل من السلطان والباشا والبكوات والكشاف حكاه الولايات والموظفين الآخرين فى الدولة فانه يحفل فى موضوعنا هنا أن نعرف بالاتفاقات العامة التى تقع على عاتق هؤلاء وسنعرض لذلك فى الباب التالى .

الباب الثاني

الاتفاقات العامة

الفصل الأول

اتفاقات تقع على عاتق السلطان وتدفع خصما من الميري

سوف نطابق الحصيلات من كل نوع ، والتي بينها في الموجز الذي
تدمناه عن دخول السلطان ، مع الاتفاقات المطلوبة .

وسوف نقدم حسبها تسمح لنا المعلومات التي بين ايدينا تفسيرات
موجزة او مستفيضة من اصل وغرض وينود الاتفاقات التي تد لا يتيسر لنا
الالمام الكافي بها من مجرد تعدادها .

اولا : رواتب قررها السلطان لوظفين مختلفين ، بالاضافة الى
الامتيازات من كل نوع ، والتي كانوا يتمتعون بها :

الى الباشا :

تقاوى البرسيم اللازم لعلف خيوله

فى كوم الاحمر ١٧٠ر١ مدينى

لحم ضان ١٢٦ر٨٣٠

خشب ٥٤ر٨٥

ملح ٣٥٩ر٣

ارجل ورموس الخ الثيران والابقار

التي تذبح للجزارة ٩٨٣٥ر١ ١٦٧٤٤٧

صابون ٣٧٩٣ر٣

جرار اجرة (. ١٠ر١

لوكيل هراجة (مدبر اقامنه) . . . ١٥٣٩٦ر١

إلى الباشا : أطلاق ولاية الجيزة ١٦٦٦

حبوب يحصل على ثمنها نقدا بشكل
منتظم من بينها ٤٣٢٠٠ مدينى تؤخذ
من الخزنة ٧٢٣٨٧٥

إجمالى ما يدفع للباشا ٩٠٧٩٨٨
الى البكوات :

تقاوى برسيم لمعلف الخيول فى الاراضى
التي جنبت لهم لهذا الغرض ١٦٢٩٤

الى اوجاق المتفرقة :

فى ولاية البحيرة ١٠٤٨٥٧

فى قرية سرمنساي خصا

على الخزينة ٤٨٤

الإجمالى ١٠٥٣٤١

الى اوجاق الجاويشسية ٩٨٦٤٤٤

الى الوالى اغا الشرطة بالقاهرة ٣٠٩٠٠٠

الى امين الاحتساب ١٩٤٩٧

الى الروزنامة او هيئة الامنية :

الى الروزنامجى والافندى

المحتسب خصا من مشتريات الكتان ٢٨٠٠٠

الى الكتبة فى مكتب الروزنامجى . ٧٤٨٢٥

كجراية من الحنطة والشعير :

للاوزنامجى ٢٧٦٥٠

للكتبة ٢٥٤١٠٤

للباش حلفا ٦١١٧٢

لافتدى الشرقية ١١١٢١

لافتدى الغربية ٣٣٣٦٧

لأفندي الشهر ٦٤٤٥٤.

لأفندي الغلال ٣٩٩٩٠.

أجمالى الجراية ٤٩١٨٥٨

أجمالى ما يدفع للروزنامة ٥٩٤٦٨٣

الإجمالى العام للنفقات التى تقع على عاتق السلطان ٢٩٣٩٢٤٧

د س

وهى تعادل ٢ . ٢ ١٠٤٩٧٣. جنيتها توريا

وبالفرنكات ١٤. ١٠٣٦٧٧ فرنكا . .

وعلى الرغم من أن الراتب المخصص للباشا فى مقابل الاستهلاكات المتنوعة التى أوضحنها بالجدول جاء مقدرا بالمدينى ، فإن السلطان كان قد قرر أن تسدد عينا . وكان مدير جبرك بولاى ، واليهن الاحتساب ، وملتزم دمياط ، وهم الموكلون بتوفير السلع التى يتكون منها هذا الراتب ، يحصلون فى مقابلها على المبالغ المذكورة ، وعندما كانت قيمة هذه الاشياء تتجاوز المبلغ المعتمد لهذا الغرض كان على الباشا أن يحيطهم علما بذلك ، وكان على بقية الموظفين الذين يحصلون على جراية من الغلال أن يسلكوا نفس هذا السلوك .

وقد سبق لنا القول أن الاطلاق (أو الاطلاق) هى الاراضى المعفأة من كلفة الضرائب ، وانها كانت تخصص لتوفير العليق لخيول الباشا والبكوات . وحيث طلب الملتزمون الذين تدخل اراضى الاطلاق هذه ضمن زمام قراهم ان يضموا هذه الاراضى الى اراضى الوساليا فقد خولوا ذلك مقابل مبلغ سنوى قدره ١٦٦٦٦ مدينى أوردناها بالجدول ، وقد ادخل هذا المبلغ ضمن المال المبرى المقرر على ولاية الجيزة .

وفى العام ١١٧٩ من الهجرة منح السلطان مصطفى للباشا راتبا اضافيا على نفقة الخزينة ، ويبلغ ١٧٢٨ أردبا من الحبوب تقدر قيمتها بواقع سعر الأردب الواحد ٢٥ مدينى بـ ٤٣٢٠٠ مدينى

واذ كان هذا المبلغ يشكل زيادة على الـ . ٦٨٠٦٧٥

وهى حصته من الميرى العينى المقرر على مصر
العليا والذى يقدر بـ ٢٧٢٢٧ اردبا بواقع سعر
للاردب يعادل نفس السعر السابق ، فان هذا
المبلغ يصل باجمالى الدخل الذى كان يتمتع به الباشا
الى ٧٢٣٨٧٥ مدينى
وهو المبلغ الموضح بالجدول .

وحيث قد امر هذا السلطان نفسه ، فى نفس العام ، الا يدفع ثمن
مشتاة الكتان التى ترسل كل عام الى القسطنطينية خصتها على ارضسدة
الخزنة ، فقد اضيف ثمن هذه السلعة المشتراة الى مصروفات الميرى فى
مقابل ٧٠٥٣٥٠ مدينى . وفى عام ١٢٠٠ من الهجرة ، عندما لاحظ القبطان
باشا الذى استحوذ على السلطة المطلقة فى مصر ، ان هذا المبلغ غير كاف ، وان
الباشوات كانوا قد ادخلوا عادة ان يستكملوا ثمن هذه السلعة خصما من
الخزنة ، فقد اعاد من جديد النظام الذى كان متبعيا قبل السلطان مصطفى .
اى انه امر بان يخصم ثمن مشتاة الكتان التى قد يطلبها السلطان من الخزنة
اى من الاموال التى ترسل اليه . ولم يدع متبقيا على عائق المال الميرى
سوى الـ ٢٨٠٠٠ مدينى التى خصصها السلطان للروزنامجى والامندى
المحتسب كخصم « تنزيل » يتم لحسابهم من المبالغ التى كانوا يستخدمونها
فى القيام بمشتريات من نفس النوع .

ثانياً — مصروفات الجيش

رواتب :

البسكوات ٦٦٦٢٤٨
الفرق الظفيرة او الاوجقات . . . ٢٦٠٢٦
حاميات القلاع والطوابى . . . ٢٧١٩٤٨٧
حاميات قلاع الواحات بالقرب من اسوان . ١١٣٧٣٠
اجمالى الرواتب ٢٩٧٥٧٠٤٩١

المؤن :

البسارود ١٠٩٧٤٦
الخشب كوقود لآمران الخبز . . . ٤٤٢٠

الاضساء را.٠٠٠

اجمالى نفقات المؤن ١١٥را٦٦

ويذا يبلغ اجمالى مصروفات الجيش ٢٩٨٧٢را٦٥٧

د س

وهى تعادل ١ ١٢ ١٨٨٠را٦٦ ١٠ جنيها نوريا

ويالفرنكات ٣١ ٧٠٩را٥٣ ١٠ فرنكا

وكانت اعتمادات الجيش توزع بطريقة يبلغ معها راتب كل جندي في العام الواحد $\frac{1}{4}$ ١٨٢ مدينى ، في حين كانت رواتب الضباط تتناسب مع رتبهم ، فكانوا يحصلون على ضعف أو ثلاثة أمثال هذا المبلغ بالقساط قيمة الواحد منها $\frac{1}{4}$ ١٨٢ مدينى تسمح الدفع بتفويضات على الخزينة العامة تسنى أوراق الجامكية (أى أوراق مرتبات) . وكان كل واحد من البكوات يحصل على ١٦٦٦ را مدينى من هذه القساط بحيث تبلغ المعاشات التى كانوا يحصلون عليها فى الأصل ؛ ٧٢٩٧را٠٨٠ مدينى . ويؤكد البعض ان مرتبات (جامكية) الاوجقات كانت تبلغ ٤٠٠٠٠ر.٠٠٠ مدينى . وكان البكوات والاوجقات ينظرون الى هذه الجامكية باعتبارها ملكية خاصة وليست رواتب مستحقة لوظائفهم ، وحين قام هؤلاء ببيع أو بالتنازل عن الجزء الأكبر منها فقد انتهى بها الامر ان تحولت الى سندات مستحقة لكل الحائزين لها فى حين أصبح من بين ملاكها اطفال ونساء . وان المرء ليجهل لماذا كانت الحكومة والبائسا يتسامحون فى مثل هذه المبيعات ، وان كلن لا يخبرنا شك فى ان المثال الذى قدمه كل من سليم وسليمان حينما خصصا أوراق مرتبات (اوجامكية) للمسالخ المساجد و المنشآت الخيرية ، قد برر فيما يبدو للآخرين ان يسلكوا سلوكا مشابها . ومهما يكن الامر فان أوراق الجامكية الخاصة بالبكوات والاوجقات ، والتى كانت لا تزال تباع وقت مجىء الفرنسيين لم تكن تتجاوز المبالغ التى بينهاها . ومن جهة أخرى فانتا لم تفصل عن هذه رواتب حاميات القلاع والطوابى الا لان السلطان قد خصص مبلغا معينا ينفق خصيصا فى هذا الغرض . وتشكل هذه الحاميات جزءا من اوجاق المتفرقة ، لكن هذا الاوجاق لم يكن هو الذى يكون حاميات قلاع الواحات ، وكان القائد يجند لهذه الخدمة اترাকা وبربرا ومغاربة ، كان يدفع رواتبهم من المبالغ الناتجة عن أوراق الجامكية التى كانت تعطى له .

وتوضح ضالة البالغ المخصصة لنفقات المؤن والتموين ان السلطان كان قد وضع الجزء الأكبر من المصروفات المطلوبة على عاتق حكام المواتع . ويمكن لنا أن نحدس كذلك ان الكثير من المصروفات المماثلة قد أبطلت بعد زوال المؤسسات أو الانظمة التي أوجبتها .

ثالثا — مصروفات متنوعة

المقياس :

| | | |
|---|---------|-------|
| للصيانة | ٩٧٦ | مدينى |
| للسنائر | ٤٣٩ | |
| لشيخ المقياس | ١٠٧٤ر | |
| اجمالى نفقات المقياس | ٢٤٨٩ر | |
| مجرى العيوس والآبار التى أقيمت عليها سواقي فى مصر العتيقة : | | |
| أجور العمال المستخدمين فى الآبار بما فى ذلك { . . . مدينى | | |
| تؤخذ خصما من الخزينة . . . | ٤٤٤٣٦ر | |
| تبين للبران المستخدمة فى الآبار | | |
| بالإضافة الى مصروفات صيانتها | ٦٨١٢٠ر | |
| اجمالى مصروفات الآبار | ١١٢٥٥٦ر | |
| جسور لقرع بحيرة تنيس والنوارة | ٣٦٦٢٣ر | |
| ازالة الطين المتراكم تحت القناطر | ٨٦٠٧٩٨ر | |
| مشاعل مقامة على شواطئ الترعر | | |
| لمنع تحويل مجراها | ١٧٥٩ر | |
| محطة ابدال مقامة فى العريش ليريد السلطان (*) | ٧٨٠٠ر | |
| قطاطين يوزعها الباشا على من يتولون المناصب | ٧٤٢٠٠٠ر | |
| صيانة الحمام النركى الموجود اسفل القلعة | | |
| (حمام الخاصة) | ٩٦٦٧ر | |
| جرار للمياه يستخدمها الديوان | ١٥٠ | |

(*) حيث يتم ابدال الخيول أو الدواب المستخدمة فى نقل البريد .
(المترجم)

تخليف (تجليد) سجل الميرى العام . . . ٢٢٨٢
 للسقاين بالسويس ٢١٦٦٠
 لكاشف ولاية البحيرة مقابل ضيعة الترمه
 التى تنقل مياه النيل الى صهاريج الاسكندرية ١٦٠٠٠
 سبيل حسن باشا بقلعة القاهرة ١١٠٠٠
 بئر يوسف افندى بالقلعة خصما على نفقة الخزنة ٣١٠٠
 سبيل ابراهيم الكخيا ٥٠٠٠

مشتريات للباب العالى :

شربات يدفع من ثمنه ٧١٠٢٤
 مدينى خصما على الخزنة ١٠٦٦٩٠
 ارز وعدس خصما على الخزنة ٧٠٢٩٦٩
 ٨٠٩٦٥٩

الاجالى العام ٢١٥٣٥٨٥ مدينى

د س

ويعادل هذا المبلغ ١٠ ١٧ ٩٤٧٧٠ جنيها توريا .
 وبالفرنكات ٩٠ ٩٣٦٠٠ فرنكا .

ومن المعروف ان مقياس النيل كان يقام داخل سور يسهل اتصاله
 بالنيل ، اقيم عند الطرف الجنوبى لجزيرة الروضة . وكانت حراسة وصيانة
 هذه المنشأة امتيازاً وراثياً للشيخ من نسل ذلك الشيخ الذى سبق أن وكله
 بذلك السلطان سليم . ويقوم هذا الشيخ ، عندما تنخفض مياه النيل ، بإزالة
 الطمى الذى يتراكم على سفلى المنشأة . أما الامر الداخلى الذى يسيطر على
 حاشيته فكانت تحميه فيها مضى ستائر ظل دفع الاعتماد المخصص لتجديدها
 مستمرا حتى عندما زالت هذه الستائر .

وبمجرد أن يبدأ النيل فى الارتفاع (١) ، يأخذ الشيخ فى الاعلان عن المقياس
 الذى بلغه ارتفاع المياه يوميا عن طريق منادين يجوبون الشوارع ، ويتقنون
 بكل البيوت . وكان السكان يجدون سعادتهم فى تقديم الخبز والنقود الى
 هؤلاء المتادين .

(١) عند نحو بداية انقلاب الصيف .

وكان هؤلاء يتجمعون عند ظهيرة كل يوم فى مسجد يقع الى الغرب من مصر العتيقة لكى يعلن لهم شيخ المقياس مقدار الفيض الذى بلغه النيل منذ العشيّة (١) .

اما الخليج فكان يفتح الى الشمال من مصر العتيقة على فرع النيل الصغير الذى تصنعه جزيرة الروضة ، وهو يعبر القاهرة ويمضى ليروى ولايتى القليوبية والشرقية (٢) . وكان البك مكلفا بأن يصنع فى داخل هذا الخليج جسرا يمتد لمسافة خمسين قدما لكى يمنع مياه النهر من أن تتوغل فيه وبذلك تصبح مياهه اعلى مما كان ينبغي ، كما كان مكلفا بالعمل على ازالة الطين المترسب فى المساحة القائمة بين هذا الجسر وبين مجرى النيل ، فى مقابل حصوله على الـ ١١٠٤٢ مدينى المرصودة لهذا الغرض . ويتم قطع سدة الخليج فى الخامس عشر او الثلاثين من اغسطس ، ويصبح الموعد اكثر اقترابا من التاريخ الأخير عندما تكون هناك خشية من حدوث فيضان محتمل . وفى عشيّة هذا اليوم يرحل امين البحرين (٣) من بولاق فى قارب تزينه البيارق والاعلام ، ومجهز بأربعة مدافع تطلق نيرانا مستمرة ، يمضى لياخذ مكانه عند فتحة التربة ، وما أن يحل الليل حتى تطلق الألعاب النارية على ضفافه ، وفى هذه الليلة تكف الشرطة عن ممارسة قساوانها المعهودة ، فلا تعتقل أو تضيق احدا ، ويبدى الناس وهم يتدفقون فى الاحياء المجاورة فرحة طافية بعيد يضمن لهم ما يعود عليهم به النهر ، صانع حياتهم ، من فوائده ومباهج ، وتنتشر الفرحة والبهجة على سبيل المياه مع ما يسبح فوقها من قوارب عديدة تغطيها ، بل أن النسوة أنفسهن

(١) اليكم مقياس فيضانات النيل أثناء مدة اقامة الفرنسيين بمصر ابتداء من أقصى انخفاض له :

العام السابع (من قيام الجمهورية الفرنسية — ١٧٩٨) ٢٢ قدما و٦ بوصات — جيد .

العام الثامن ٢١ قدما وبوصتان — متوسط .

العام التاسع ٢٤ قدما و٨ بوصات — جيد جدا .

وطبقا لما يقوله المسيو لوبير فان النيل لا يهبط مطلقا لانى من ه اقدام .
(٢) تستخدم هذه التربة فى ملء اسبلة المدينة ، كما انها تحول الى برك صالحة للملاحة الميادين المسماة الازيكية وبركة النيل الخ ، حيث يحلوا للمواطنين أن يتنزهوا بالقوارب .

(٣) أى ملتزم الرسوم التى تحمل هذا الاسم .

وهن اللاني بيقس طيله العام قابعات خلف اسوار حريم ، يشاركن فى هذه البهجة العامة ، فيندفعن منفصلات عن الرجال فى زوارق ييسح لهن الغناء والموسيقى النى تمزف فيها لحظة من السعاده . وعند نهاية النهار يقتل الوالى من سمك السد ، ويوجه كير من الشيوخ الى المقياس ليمضوا الليل فى تلاوة القرآن واقامة الصلوات كى ببارك الله فيضان النيل ، وينجيه البكوات وكل الموظفين الى شاطئ الخليج ، وهناك يعسكرون مع كل بيونهم ، وعند ابتلاج نهار اليوم النالى ينخذ الباشا مكانه ، تحيط به حاشيته ، فى سراق مقام على شاطئ مدخل الخليج . حيث يلحق به القاضى وكل اصحاب المناصب ، ويملن شيخ المقياس فى حضرة ممثل السلطان ، يحيط به الديوان المهيب ، أن ارتفاع النمل قد بلغ الـ ١٥ ذراعا المطلوبة (٢٥ قدما) (١) ، ويحرر القاضى حجة تشهد فى الوقت نفسه أن المياه قد بلغت الارتفاع اللازم لفتح سدة الخليج ولجباية المال الدر ، ثم يوقع هذه الحجة بعد أن يسجل أن الباشا وكبار ضباط الولاية قد شهدوا تحريرها ، ويمن الاسراع بقطع السد ، وسعاون عمل النهر عمل العمال فيختفى السد ، ويتهاى اول ما يتهاى قارب والى بحر السنبقة فوق المياه النى تندفع مدومة فى الخليج ، فاذا ما حدث أن انقلب قاربه بفعل اندفاع المياه فان القهقهات الصاخبة نعلو من جمهور الناظرين ، ويملا كل سكان القاهرة البيوت المجاورة للخليج أو ينتشرون على شاطئيه ، وبهرع الى هناك الجميع ، رجالا ونساء واطفالا ، مع اندفاع المياه النى تستحوذ على مشاعرهم ، وينسب الناس جميعا الى هذا المجرى ، وقد اصبح صاحبا ، الكثير من المعجزات ، فتلقي به النسوة خصلات من شعرهن أو بقطع من مزق ملابسهن وهن ياملن فى الحمل والاتجاب أو آية مطالب نافعة تنتظرن تحقيقها من وراء هذه القرايين . ويلقى الباشا ومعبته بقطع من الذهب والفضة ويحفنات من المدينى الى العمال الذين ساهموا فى تطع السدة ويراقبون حركة الماء ، ويحصل هؤلاء ، من عدد كبير من النظارة على هبات

(١) لم يكن الفيضان الفعلى يبلغ فى ذلك الوقت وفقا لما يقوله المسيو لوبير سوى ١٢ ذراعا (٢٠ قدما) ، ولم يكن هذا الفيضان ليصبح كاميا لرى المساحة العظمى من الأرض لو أنه قد ظل عند هذه النقطة ، فلقد كان الفيضان فى العام الثامن من الجمهورية (١٨٠٠) ضعيفا برغم بلوغه ٢١ قدما وبومتين .

مماثلة ، يتسابقون للحصول عليها مع من يزاحمونهم من الجمهور ، وكان هؤلاء يختارون على التعاقب من بين الأتراك واليهود ، وينتهي الحفل بتوزيع القفاطين التي يخلعها الباشا على ولاية القاهرة ومصر العتيقة وبولاق ، وكذلك على كبار ضباط الإوجاقات الذين يحضرون الحفل (١) .

وتلك ما تكون البيانات المعلقة والتي تسبق دخول المياه الى الخليج مطابقة للحقيقة ، وان كانت تلك التي تعلن بعد ذلك هي التي توضح بدقة اجمالى الفيضان والحالة اليومية لارتفاع مياه النهر ، ويتوقف اعلان هذه البيانات بدءا من اوائل اكتوبر ، وهو الذى المعتاد الذى يتوقف عنده تزايد المياه (٢) .

وتصل مياه النيل الى سفح قلعة القاهرة عن طريق مجرى يأخذ مياهه من جنب ثم الخليج ، بفعل ثلاثة آبار تعمل عليها سواق ترفع المياه الى المستوى اللازم لبلوغها هذا المجرى ، اما الآبار (او الاسبله) التي تنتهى اليها فتؤمن استهلاك السكان وحاميات القلعة . وهناك افندى موكل بصيانة الحبال والدواب وتقديم الاجور الى العمال الملحقين بهذه المنشأة ، اما امين الشون (شونة) فيوفر اللبن اللازم لطعام الثيران . وفى عهد السلطان مصطفى ، زيدت الاموال المخصصة لهذا الضرب من ضروب الإنفاق ، على نفقة الخزينة ، بمبلغ ٢٠٠٠ ر. مدينى ، ضمناها فى المبالغ الموضحة .

(١) عندما يتم تنظيف ثم الخليج ، يترك فى الوسط عمود من الطين يسمى العروسة ، أى الفتاة المقبلة على الزواج ، ويشعر الناس بالبهجة الفائرة اذا ما حبلت المياه بغفلة هذه الكتلة من الطين ، أما اذا قاومت هذه الكتلة فعل المياه لوقت طويل ، فان الناس يشعرون بالغم والكدر كما لو ان الامر نذير بان الفيض لن يكون سعيدا . وتحمل هذه العلفة ذكرى خرافة بشعة عن المصريين الوثنيين حين كانوا يضحون بشابة صغيرة كانوا يقدمونها للنهر على انها زوجة له .

(٢) يشكل العيد الذى يحتفل به الاتباط على شرف الصليبيا ، والذى يتم فى نفس هذه الفترة على وجه التقريب حفلة حلت فيما يبدو محل خرافة قديمة من خرافات المصريين القدماء ، فيبدأ البطريك ، بتمتع رجال الدين وبقية شعبه ، المسيرة من دير يقع الى جنوب مصر العتيقة ، وبعد ادعيات طويلة ، يذهب البطريك ليلقى فى النيل بصليب صغير من خشب ، ويحذو حذوه كل تابعيه ، ويسر المسلمون كثيرا بهذا العيد ، ولابد انهم سياسيون كثيرا لو حدث . أن توقف .

وتقام فى كل عام سدود لفتحات ترع بحيرة تنيس والنوارة التى تصب مياهها فى السهول الرملية المتاخمة لمياط ولطابية العزبة حتى لا تتوغل فى مجارى هذه الترع مياه البحر . وكان أغا الطابية أو الحصن يحصل على ٣٦٦٢٣ مدينى فى مقابل بناء هذه السدود .

ويجد المرء فى كل انحاء مصر قناطر مبنية بالحجارة مقامة فوق ترع الرى ، ويمكن للطمى الذى يتراكم حول اقواس هذه الترع ان يعوق مجرى المياه . وكان حكام الولايات ملزمين بالعمل على ازالته (أو تجريفه) ، وهم يقتسمون الاموال المرصودة لهذا العمل طبقا للتوزيع الآتى :

| | |
|--------------|-------------|
| سيوط | ٧٥٠٠٠ مدينى |
| منفلوط | ١٤١٦٤ |
| بنى سويف | ٣٧٥٠٠ |
| الفيوم | ٢٩١٣٢ |
| الجيزة | ١٢٥٠٠٠ |
| القليوبية | ٤٠٤١٠ |
| الشرقية | ٦٧٠٦٧٥ |
| البحيرة | ١٢٥٠٠٠ |
| المنصورة | ٧٣٠٦٨٥ |
| الغربية | ٢٥٠٠٠٠ |
| المنوفية | ٢٢٠٩٣٢ |
| اجمالى مطابق | ٨٦٠٧٩٨ |

وكان محرما انشاء قنوات أو مساق (مسقى) ترغد عن النيل أو الترع التى تتفرع عنه اثناء الفيضان ، ويسهر على ذلك ليلا ونهارا حراس يختارون من أوجاق الشراكسة ، ويحصل هؤلاء على المبلغ الموضح لى يقيموا على الشواطىء مشاغل تسهل عملية الرقابة التى يمارسونها .

ولا تصل مياه النيل الى السويس ، فكل المياه التى تستهلك هناك تغترف من عيون موسى ، وتمضى الى داخل صهريج واسع للمياه حيث تخزن مئونة المياه اللازمة للمدينة طيلة العام . وقد خصص السلطان سليم للسكان المستخمين فى نقل هذه المياه ، المبلغ الذى اوضحناه .

وقد قام أحد الباشوات واسمه حسن ببناء خزان مياه عمومى (سبيل)

بقلعة القاهرة ٤ لا يزال حتى اليوم يحمل اسمه ، وينفق لاء هذا الخزان كل عام من الأموال التي رصدها لخدمة هذا المرفق .

ويحدث الشيء نفسه لبئر يوسف افندى ، الذى خصص السلطان مصطفى لصيانته ٣١٠٠ مدينى ، تؤخذ خصما على نفقة الخزنة .

وقد فُرض أسماعيل بك ميرى قدره ٥٠٠ مدينى على وكالة الزعفران ببولاق ، وخصصت لصيانة سبيل ابراهيم الكخيا فى القلعة ، وهذا السبيل واسع لحد أن الجيش الفرنسى قد استخدمه لتخزين مؤنه (من المياه) أثناء الحصار .

ويرسل الباب العالى سنويا الى القاهرة شورية جى (شوريجى) باشى الموكل بصنع صنوف من الشربات للسلطان ، فيشتري المواد اللازمة ، ويصنع بنفسه هذه المشروبات الحلوة ، وكان يعطى له طبقا للوائح سلیمان مبلغا قدره ٣٥٥٦٦ مدينى مقابل نفقاته ، وفى عام ١١٧٩ من الهجرة أمر السلطان مصطفى برفع هذه النفقات الى ١٠٦٦٩٠ مدينى (١) ، ويعطيه الباشا بخلاف ذلك مبلغ ١٠٢٠٠ مدينى لينفقها فى شراء مواد عطرية تعطى لهذه المشروبات رائحة مستحبة ومذاقا أفضل . وتتقضى العادة كذلك أن يقدم له الباشا هدية تبلغ ٤٤٠٠ مدينى ، كما شاء السلطان مصطفى أن يخصص مبلغ ٨٧٥٩٧٢ مدينى لمصروفات شراء وارسل السكر الى الباب العالى ، ولم نشر نحن الى ذلك مطلقا لأن القبطان باشا قد حذف هذا المبلغ فى عام ١٢٠٠ من الهجرة من الاتفاقات التى تقع على عاتق الميرى ، وأمر بأن يؤخذ هذا المبلغ خصما من الخزنة اذا ما ارسل السلطان فى طلب السكر ، وان كان فى نفس الوقت قد أبقى على تصرف السلطان مصطفى الذى تضى باعتماد مبالغ تؤخذ من أرصدة الخزنة ، وتخصص للاغراض التى نوردها فيما يلى ١٣

٢٠٠٠ أردب من الارز من انتاج قرية فارسكور

والقرى المجاورة ٣٢٠٠ مدينى

١٠٠٠ أردب من ارز دمياط ١٦٠٠ مدينى

(١) أخذ منها اذن مبلغ ٧١٢٤ خصما على نفقة الخزنة .

(وصف مصر — م ١٥)

١٥٠٠٠ ر.أردب من عدس القاهرة
مصرفات شحن الارز والعدس ١٨٢٣٠٦
خصم (أو تنزيل) يتم لصالح الروزنامجى والكتبة ٢٥٨٦٦٣

اجمالى مطابق للمبلغ الوارد بالجدول ٧٠٢٩٦٦٩ مدينى

وكان الروزنامجى يشتري هذه السلع الغذائية من ملتزمى الجهات التى ينبغى عليها توفيرها ، ويسدد اثمانها بالاسعار التى اوردها . وحين اصبح مراد ملتزما لدمياط وعثمان ملتزما لغارسكور ، توقفت هذه التوريدات كما توقفت توريدات عدس القاهرة ، ومع ذلك فقد ظلت هذه تدخل ضمن اتفاقات الميرى لأن مراد وابراهيم طلبا الى الروزنامجى أن يضمها الى الدخول المخصصة لهما .

رابعاً : المعاشات والمرتبات

اجرى سليم وسليمان معاشات أو رواتب متنوعه لرجال الديانة الاسلامية والارامل والايام . ولاشخصا منفرقين ، وحذا حسنوهما خلفاؤهما بل ، وكذلك ، الباشوات والبكوات ورجال الاوجاق (العسكر) العاديون ، الذين انتهت بهم الامر ، حتى ضمنوا وصول هذه الرواتب الى الاغراض المخصصة لها ، الى تكليف الروزنامجى باستلام الاموال التى نزلوا عنها وان يتصرف فيها طبقا للنوايا التى ابدوها .

واليكم جدولا بالمصرفات التى كانت قائمة عند وصول الجيش الفرنسى الى مصر :

الى المشايخ والعلماء ١٢٩٥٣٤ ر.أردب مدينى
للايتام ٢٨٢٤٦٦٢
للارامل ٣٢٨٦٣٤٨

للسيوخ :

عطاء الله السكندرى ٤٠
ابو السعود ٩٨
بهى الدين المجدود ٩٨
محمد الجاكى ٩٨
محمد ابو طرطور ٣٩١
المجموع ٧٢٥

الى عائلة سليمان انفسى ٢٧٠٠٠

الى اشخاص متفرقين كمعاشات تسمى رزق

تقديرية :

فى ولاية القليوبية ٣٥٤٠٨٠

فى ولاية الجيزة ٦٥٠١٤٥

المجموع ١٠٠٤٧٢٥

الاجمالى ٨٤٣٨٩٩٤

د س

وتمادل ١٠ ١٢ ٣٠١٣٩٢ جنيها توريا

وبالفرنكات ٧٧ ٢٩٧٦٧١ فرنكا

وكانت المعاشات او الرواتب التى اجريت للمشايخ والعلماء تعطى لهم فى شكل اوراق مرتبات . ويبدو أن هذه المعاشات لم تكن تشكل فى عهد سليمان مثل هذا الحجم الكبير ، لكن الوازع الدينى قد دفع بالملك الى تخصيص ارصدة من نفس النوع اضيفت لتلك العطاءات التى خصصها السلاطين ، وهو الذى بلغ بها الحجم الذى بيناه .

ويمكن أن نقول نفس الشئ فيما يختص برواتب الايتم ، أما معاشات الارامل التى أصبحت من نصيب نساء الاتراك الذين لاقوا حتفهم عند فتح مصر ، فلم تتناولها اية زيادة ، وان كانت هذه وتلك قد عانت من اهتزاز الثقة فى اوراق المرتبات « الجامكية » التى كانت تتشكل منها ، فى الوقت نفسه الذى ظلت قيمتها فى بنود الاتفاق الواقعة على عاتق الميرى على حالتها نفسها ، ذلك أن البكوات المالك الذين حصلوا عليها بأبخس الاثمان ، قد انتحلوا لانفسهم حق الحصول على قيمتها من صندوق الروزنامجى .

ويحكى أن السلطان سليم ، بعد أن استعطفت مراحمه جماعة من الشحاذين الشيوخ ، قد خصص لهؤلاء تلك المبالغ الزهيدة الواردة بالجدول ، ثم جاءت ذريتهم ، مستندة الى عادة الزامية معظم العطايا الاختيارية ، لتطالب بها ، ولا يزال هؤلاء يتمتعون بها حتى اليوم .

وكانت الوظائف المتميزة التى شغلها سليمان ، الانفسى السابق

لأوجاق المتفرقة ، قد جعلته مستحقا لراتب تدره ٢٧٠٠٠ مدينى خصصها له
الباشا خليل ، وظل هذا الراتب يصرف لاحفاده .

أما الرزق (التقديى) الذى فرضها السلطان سليمان على الكثيرين من
ملتزمى الجيزة والقليوبية ، فقد خصصها لأشخاص بعينهم أراد — هو —
أن يكافئهم . وحيث أن هذه الرزق وراثية وقابلة للتحويل ، فإنها لا تختلف
عن الملكيات الخاصة الا فى أن الروزنامجى هو الذى كان يحصلها ، ويتصرف
فى عائدها الذى كان يدخل ضمن الميرى المقدر على هاتين الولايتين .

خامسا : الأعمال والمقتضات الخيرية

صيانة المقابر :

| | | |
|------------------------|---------|------|
| جورماز الاتابكى | . . . | ٢٥٠٠ |
| الشيخ الدمنأوى | . . . | ٤٠٠٠ |
| زاوية برقوق | | ٣٠٠٠ |
| حصرون باشا | . . . | ٣٠٠٠ |
| الشيخ أحمد الطحاوى | . . | ٥٣٨ |
| الشيخ تاج الدين | . . . | ٨٠٠ |
| الشيخ أحمد النجار | . . . | ١٠٠٠ |
| الشيخ الشهيد | . . . | ٣٠٠ |
| الشيخ سعد الدين الجبوى | . . | ٢٠٠ |
| الشيخ يوسف العباسى | . . | ٨٠٠ |
| سيدى إبراهيم الدسوقى | . . | ٥٥٠ |
| عطوان الصيفى | . . . | ٢٠٠٠ |
| الشيخ سويدان | . . . | ٦٨٣ |
| الشيخ السادات | . . . | ٣٠٥٢ |
| الشيخ أحمد المنير | . . . | ٣٠٠ |
| الشيخ عمر الدينبنى | . . | ٣٩١ |
| الشيخ على أبو النور | . . | ١٩٥ |
| زاوية سنقر | . . . | ١٩٥ |
| الشيخ عبد الله الجبوشى | . . | ٥٠ |
| الشيخ سويدان | . . . | ٢٠٥ |

- زأوية المشايخ (عدة أضرحة) ٦٨١٢٤
 القاضي زين العابدين
 (على نفقة الخزنة) . . . ٣٠٠
 الشيخ محمد كريم الدين
 الخلوتي (على نفقة الخزنة) ٢٠٠٠.
 المجموع ٩٩١٨٣
 مساجد ، اديرة ، دراويش ، شحانون ، عجة . ١٣١٠٩٣٥٨
 الجامع الازهر :
 العلماء ، الشيخ والمدرسون
 الاساتذة ٥٧٦٠٣٠
 شموع لقارء
 القرآن والخطيب ١٧٧٧
 أرز وعسل يوزعان ٢٢٢٦٦
 سنويا على الفقراء ٢٠٤٨٩
 المجموع ٥٩٨٢٩٦
 عائم تعطى لمن يعتنقون الاسلام ٨٤٤٠
 مياه عذبة توزع على الذاهبين لتشجيع الجنائز ٧٨٠٠
 للشيخ البكري مقابل ما ينفقه في الاحتفال
 بمولد النبي ٢٥٣٨
 مولد السيد احمد البدوي في طنطا :
 (جبن وبصل ١٤٦٨
 الفقراء)
 (صنقات ٢١٧٥
 للشيخ العشرة ١٥٠
 لعائلة الشناوي
 (على نفقة الخزنة) ١٠٠٠
 المجموع ٤٧٩٣
 ارساليات الى اورشليم (القدس) :
 مصروفات نقل العمدس . ١٠٠٠
 الصرة او المعاشات . ٣٥٣٢٠
 حصر (حصيرة) للمسجد . ٩٩٥٧
 المجموع ٤٦٢٧٧

اثارة محراب سيدنا يوسف ٢٨٩٥
معونات لايتام المارستان ٢٥٠
صيانة خلوات الدراويش ، ناظم الدين صفهاني ١٢٠٠
للشيخ الذي يتلو القرآن ليلة فتح الخليج . . ٣٤٢

تيران تستخدم في ادارة سواقي الآبار التي توجد بمسجد :

الامام الشافعي . . . ٣٧١
الشيخ عمر بن الفارض . ٤١٥
الغورية ٤١٥
سارية الجبل . . . ١٢٣٠
المجموع ٢٤٣١

ترب مياه تعطي لـ :

جامع الشيخ عمر بن الفارض ٤٤
اوجاق الجاويشية . . ٤٤
اوجاق مستحفظان . . ٤٤
المجموع ١٣٢

الاجمالي ١٣٩١٢٠١٣٩ مديني

د س
تعداد ه ١٦ ١٤٧٠٤٦٦ جنيها توريا
وبالفرنكات ٥٤ ٢٢٠٩٠٠ فرنكا

ويولى المسلمون عظيم احترامهم للموتى ، ويتوجهون كل جمعة ، وهو يوم الصلوات (كذا) لزيارة مقابر ذويهم ، أو اضرحة أولئك الذين ماتوا تحيط بهم حالة الغداسة ، وقد أدت العناية بمقابر هؤلاء وكذلك المصابيح التي تضيء هذه الاضرحة الى انشاء بنود اتفاق وردت بالجدول .

اما الاموال التي رصدها سليمان لصالح المساجد والاضرحة والدراويش والشحاذين والعجزة فهي عبارة عن اوراق مرتبات (جامكية) ، ولتسد ترايدت هذه الاوراق وتدهورت قيمتها وقلت الثقة فيها على نفس النحو الذي سبق لنا ان لاحظناه فيها يختص ببقية الرواتب التي اُجريت على الشيوخ والايئاتم السنخ ، كذلك فان نفس الدوافع (التي سبق لنا بيانها)

هى التى اُمت الى استمرار سداد قيمتها للبكوات المالك ، الذين آلت —
هى — اليهم .

والجامع الازهر هو اشهر المدارس التى تدرس بها النظريات الدينية
الاسلامية ، وهى المدرسة الوحيدة بالقاهرة ، ومصر كلها ، التى يحصل
منها الدارسون على شهادة عليا ، او شهادة العالمية ، وقد اختصه سليمان
— بشكل جزئى — بأوراق مرتبات ، وبرسوم (او عادات) على نظرون
الطرائة ، وبالإضافة الى ذلك كان الازهر يتمتع بعوائد عدد كبير من القرى،
وانذلك فان تدهور قيمة أوراق المرتبات لم تحرمه من الاحتفاظ بخلف هائل .
وفى خلال شهرى شعبان ورمضان ، يضاء لخطيب الجامع ، وهو العالم
الذى يتلو ويفسر القرآن ، اثنان من الشمعدانات الضخمة ، يضم كل منهما
خمسا وعشرين شمعة ، وأوصى سليمان بأن يشتري كل ذلك على نفقة
المرى ، وكان القراء والعميان ، المترددون على الجامع ، يحصلون خلال
شهر رمضان ، عقب غروب الشمس على جرايات من الارز والعسل ،
رصدها لهم عبد الرحمن الكفيا .

اما المبالغ المخصصة لشراء العملات التى تقدم لن يعتنقون الاسلام ،
فكانت تودع مع خازن الباشا ، الذى كان يستبقها لحسابه عندما لا تتم مثل
هذه الامتيازات .

ويتسلم وكيل الخراج ، ويتصرف كذلك فى المبلغ المرصود لدفع اجور
السقائين الذين يحملون الماء الذى يوزع فى المقابر على الأشخاص الداهبين
لتشييع جنازات الموتى والصلاة على ارواحهم .

ويحتفل أهل القاهرة بمولد النبى بكثير من الإبهة ، فضاء المساجد
والبيوت طيلة ثمانية ايام متصلة ، ويحصل الشيخ البكرى ، زعيم سلالة
أبى بكر صهر محمد ، على مبلغ لا يتناسب فى كثير مع الانتفاقات التى اعتاد
القيام بها . ويزوره فى هذه الايام المسلمون ، وبخاصة الاولياء منهم ،

ليؤدوا الصلاة معه ، وتكلفه هدايا البن والخلوى التى يقيمها لضيوفه ، وكذا الأنوار التى تزين مداخل مقره والمناطق المحيطة به أكثر من ١٠٠.٠٠٠ مدينى^(١) .

ويستسبب أولياء عديدون فى نشأة موالد أو أعياد اقل اهمية ، وأهم هذه الموالد هو المولد الذى يحتفل به فى طنطا على شرف السيد أحمد البدوى . وكان هذا الحفل يقام بالفعل فى زمن السلطان سليم ، الذى أمر بأن توزع هناك صدقات وأطعمة على من يوجد بالمولد من الفقراء ، كما خصص ١٥٠ مدينى لشيخ العشرة لكى يتوجه الى طنطا ويتكفل بالاضاءات المعتادة . وكان سليم يرنو من وراء هذه العطايا المخططة الى تسهيل سبل التجارة التى يمكن أن تنهض فى سوق تقيمه (تلقايا) هذه الأنواع من الحجاج « الزوار » . وحيث كانت عائلة الشناوى تتميز بالحماسة التى تبديها فى زيارة ضريح هذا الشيخ ، وفى الاسهام فى نفقات هذا الاحتفال فقد أمن لها معاشا قدره ١٠٠.٠٠٠ مدينى على نفقة الخزنة .

ويعد الحج الى القدس عملا بالغ الجدارة من جانب المسلمين ، وبخاصة من جانب العرب منهم ، الذين يرون فى هذه الزيارة ، وهم الذين ينسبون انفسهم الى اسماعيل ، عملا يقصد من ورائه تبجيل ابراهيم واسحاق ويعقوب الدفونين طبقا لمعتقداتهم فى مسجد الرحمن . وكما هو

(١) فى ترميدور من العام السابع ، تأتى القائد العام دعوة من الشيخ البكرى لحضور هذا الحفل ، وقد صحبته الى هناك هيئة أركان حربه ، وكنت بالمثل فى معيته . وقد لاحظنا أن العبادات كانت تقتصر على ترتيل رتيب لبعض آيات من القرآن ، وتلاوة نسب الشيخ البكرى ، الذى يدل على أنه من أصلا ب سلالة أبى بكر ، ويعد ذلك حصلنا على نصيننا من عطاءات البن والخلوى . كنا نسلك سلوك المسلمين ، وقد تعشينا مع الشيخ ، ومع أولئك الذين شاركوا فى الوليمة التى أولت لنا ، وقدمت الاطباق على صوانى واسعة من النحاس ، وانا على طريقة الشرقيين ، لكن النبى حرمانا من نبيذ العشاء (أى لم يقدم لنا بسبب ما تقتضى به الديانة الاسلامية) ودارت علينا المياه فشرينا كلنا من نفس البندق . وقد قسم الدعوى الى عدة مجموعات ، وكان يجلس مع الشيخ القائد العام والجنرال برتنيه Berthier (فى مجموعة مستقلة) ، وكانت لكل مجموعة صينية خاصة بها ، وتختلف هذه الطريقة فى تقديم الطعام قليلا مع الأساليب المعتادة عند المصريين ، إذ تمر المائدة نفسها — فى العادة — على التوالى لتنقل من السادة الى أهل البيت ، وهكذا حتى تصل الى الخدم .

معروف ، فإن محمدا نفسه قد قام برحلة الحج هذه ، ولذا فإن الوريين من أنباعه يجدون واجبا عليهم أن يحذوا حذوه . وكان مدير هذا المسجد ، يتصل بنائب أو وكيل عنه ، كلف بالقيام بمشترىات العمدى اللازمة لاطعام خدم المسجد ومن يلوذ به من الفقراء ، واخذ سليم على عاتقه سداد نفقات نقل هذه الاطعمة ، كما خصص لنفس المسجد صرة أو معاشا سنويا ، بالإضافة الى اعتماد رصد لشراء الحصر التى تغطى أرضه .

ويقع محراب سيندا يوسف داخل أرض أورشليم ، وقد بنى على يثر يظن أنها البئر الذى سجن فيه على يد اخوته ليبيعه بعد ذلك الى تجار اسماعيليين . وقد خصص سليم ، على نفقة مبرى مصر ، ما يكفى لتوفير اضاءة وصيانة لهذا المكان المقدس .

وتدعو سائلة المبلغ المخصص لليتامى المقبولين فى مستشفى البارستان الى الاعتقاد بأن السلطان لم يدر بخلده أن يقدم لهم عوناً حقيقياً بقدر ما شاء أن يقدم لهم بعض صدقة . وكانت لهذه المنشأة دخول تتناسب مع الانفاقات التى تقوم بها .

وحيث تقع مساجد الامام الشافعى والشيخ عمر بن الفارض والغورية تريبا من المقابر التى يدفن فيها الكبار (طبقة الحكام) ، فقد كان يتوجه للصلاة فيها خلق كثرون. وقد خصص السلطان سليمان اعتيادات لشراء وايواء النيران التى تستخدم فى نزع مياه الابار الموجودة بالقرب من دور العبادة هذه . اما جامع سارية الجبل الموجود بقلعة القاهرة فكان بالمثل يحصل على تسهيلات واعانات . ويجعل الوضوء ، الذى يسبق عادة صلوات المسلمين ، من الاقتراب من بعض الابار امرا ضروريا ، لكننا نجهل السبب فى اعطاء ثلاث من القرب الى كل من جامع الشيخ عمر بن الفارض، وواجاقى الجاويشية ومستحفظان ، وهو الامر الذى قرره السلطان سليم .

سادسا : محيل مكة

كسوة للكعبة فى مكة ، منها ٢٦٤٨٠٧ مدينى على نفقة الخزنة ٧٩٠٨٠٧

النصرة (رواتب او معاشات) :

نقدا ، لكعة والمدينة منها ١٤٥١٤٣

مدينى على نفقة الخزنة . ١٥٩٨٥٢٢٠

مصرفات لشراء صنائيق وزكائب

وتين الخ . . . ٤٨٦ر

مجبوع الصرة ١٥٩٨٥٧٠٦

لامى الحج :

للألى ، أى لذهب المحل . ٣٤٩٠٣٣

مصاريف مطبخ ٩١٩٩٢٤

أضائى منحه إياه خلفاء سليم منه ١٢٥٨٧ر٠٧

مدينى على نفقة الخزنة ٢٠٠٠٠ر٠٠٠

للعرىات التى تقل حاملى المدافع ١٢٠٦٦

شمعات للبخورين ١٢٧٩

لحراس خيمة أمير الحج ٢١٥

للميش (مسايىس) ٤٧٠٧

لشراء الزيت والكبريت اللازمين لدهن الجمال ١٤٠٤ر

للمردارات :

للمردارات انفسهم . . . ٣٦٦٨١٤

أضائى ترره لهم السلطان

مصطفى على نفقة الخزنة ٥٦٣٧٢٧

٩٣٠٥٤١

لبغال المردارات . . . ٤٨٧٩

للجين والبصل الذى يقدم لهم ١٦٦٧ر٠١

المجبوع ٢١٥٤٦

تمويضات للجنود الذين يكونون حامية قلعة

أوليلج ، على نفقة الخزنة ١٨٠٤٤٠

مصرفات متناثرة تتم عند رحيل المحل :

لأداء (مرشدى) القافلة . ١٢٥٦ر

بريد جوال للقافلة . . . ٥٥٩ر

بريد من راكبى الجمال للقافلة ٢٧٣ر

المجبوع ٩٥٤٥

| | |
|----------------------------------|--------|
| لشراء مكابيل خشبية لكيل شعير | |
| خيول وجمال أمير الحج ومعيته | |
| فى القافلة | ٧٩١ |
| صحقات توزع خلال السفر | ١٣٦٧ر |
| لتطهير الآبار الواقعة على | |
| الطريق | ٢٣٥٦٢ر |
| خيمة لتغطية الحوض الذى | |
| تؤخذ منه المياه | ١٣٦٥٩ر |
| تبين للثيران المستخدمة فى | |
| الآبار ، وبخاصة بثرا النخل | |
| والعجروود | ١٠٩٢٨ر |
| التزود بالتبن فى بعض القرى | |
| التي يمر بها الحمل | ٦٨٨٠ر |
| المجموع | ٥٧١٨٧ر |
| جبل للبلع فى جبل عرفات | ٢٠٠٠ر |

مصرفات تتم اثناء عودة الحمل :

| | |
|-----------------------------------|---------|
| ترفيهات للمحمل يقدمها | |
| أظلم بائى وعقبه بائى | ١٩٣٢٧٨ر |
| موسيقى يقدمها اظلم بائى | ٨٥١٨ر |
| فطائر وحلويات يقدمها اظلم | |
| بائى الى أمير الحج | ١٧١٦٤ر |
| المجموع | ٢١٨٩٦٠ر |

ارساليات تصل الى مكة من غير طريق الحمل :

| | |
|---------------------------------|---------|
| نقود فضية وارز لشريف مكة منها | ١٢٠٠٠ر |
| مدينى على نفقة الخزنة | ٩١٧ر |
| نقود فضية الى الشريفة أورخانة | ٣٦٠٠٠ر |
| نقود فضية للشريفة حمزة | |
| وحسين بركة | ١٩٧٠٠٠ر |
| المجموع | ٢٣٣٠٠٠ر |

| | |
|---|---------|
| نفقة الخزنة | ١٨٠ر٠٠٠ |
| ودائع لدى الروزنامجى من الارصدة التى خصصت فى الماضى لتوزيع المراكب التى كانت تنقل الحبوب الى مكة والمدينة | ١٢٠ر٢٢٣ |
| مصرفات نقل الحبوب الى قضاء مكة والمدينة | ٢٣ر٥٨١ |
| حصر وزكائب تعبأ فيها الحبوب | ٥٢ر٦٨٣ |
| لشراء زيت القناديل لمسجدي مكة والمدينة | ١٠١ر٦٩٨ |
| مصرفات نقل الزيت ومنها ٨١٥٠ مدينى على نفقة الخزنة | ١٦ر٩٠٤ |
| اثمان الصناديق التى يوضع بها ومصرفات نقل هذه الصناديق | ١٥ر٣٣٤ |
| ١٣٣ر٩٣٦ | |
| ثمن شبعدانات وصناديق لاحتوائها ، منه ٦٠ر٦٢٣ | |
| مدينى على نفقة الخزنة | ١٢٣ر٨١٣ |
| حصر من الفيوم مع مصرفات شحنها . | ٨ر١٢٨ |

الاجمالى ٤٢٠٧١ر٦٥٤ مدينى

| د | س | تصادل |
|---|----------|-------------|
| ١ | ١٥٠٢ر٥٥٩ | جنيها توريا |
| ٨ | ١٤٨٤ر٠٠٩ | وبالفرنكات |

والكسوة هى الاسم الذى يطلق على الطنائفس والبسط التى تسلم
لامير الحج كى يكسو بها الكعبة ويزين قبر فاطمة بالمدينة ، وكانت هذه
تصنع فى بلدة القاهرة . وقد رصد السلطان سليمان مبلغ ٥٢٦ر٠٠٠
مدينى لتفقات صنعها ، وارتفع السلطان مصطفى بهذا الرصيد ، لكى يجعله
كافيا ، الى ٧٩٠ر٨٠٧ مدينى وهو المبلغ الذى اورثناه بالجدول . ويدير
ناظر الكسوة عملية صنع وتطريز الائمة ، لكنه لا يحيط سوى الباشا
علما بكيفية انفاق المبالغ التى حصل عليها لهذا الغرض .

وطبقا للوائح سليمان ، فلم يكن يرسل مبدئيا الى مكة والمدينة ، بمثابة اعتمادات للصرة سوى ١٠٩ر٢٣٠ره مدينى كانت توزع على مساجد عدة ، وعلى شيوخ وسكان كثيرين فى هاتين المدينتين . ومنذ العام ١١٣٨ من الهجرة ارتفع هذا الاعتماد بشكل هائل فى هيئة أوراق مرتبات « جامكية » ، خصصت ، بموافقة باشا القاهرة ، للاتفاق على مؤسسات مماثلة لتلك التى عنها السلطان سليمان ، وعندما نبين للكثيرين أن مخصصات الصرة كانت تسدد بدقة فى حين أن حصيله أوراق المرتبات تبدو فى حكم العدم ، فقد التمسوا أن يدخلوا فى عداد اصحاب المعاشات المستفيدين من الصرة ، وأن يحصلوا ، بهذه الصفة ، على عوائد أوراق النقد التى كانت فى حوزتهم . وقد ادى السماح بذلك من جانب الادارة الى اضافة المبالغ الآتية الى رصيد الصرة ، وهى المبالغ التى لا تزال تسدد الى اليوم الى الاشخاص الذين سنشير اليهم :

فى القاهرة :

| | |
|--|-----------|
| الى أسرة الشيخ الجوهري | ٥٧٢ر٠٤٤ |
| الى الشيخ البكرى | ٢٦٠ر٩٠٠ |
| الى الشيخ السادات | ١٤٨ر٦٣٥ |
| لاوقاف عبد الرحمن الكخيا | ٢٠٩ر٥٠٣ |
| الى نقيب الاشراف | ١٦٥ر٢٩١ |
| الى الشيخ محمد المهدي | ٢٢٥ر٠٦٤ |
| الى السيد احمد المحروقى (تاجر) | ١٩٦ر١٧٤ |
| الى ابراهيم افندى الروزنجى | ٤٠٠ر٠٠٠ |
| الى الشيخ عبد الله الشرقاوى | ١٩ر٧٨٠ |
| الى يوسف افندى | ٤٩ر٥٥٤ |
| الى خليل افندى | ١٣٧ر٥٠٠ |
| الى حسين افندى | ٧١ر٢٠٠ |
| الى عدد لا حصر له من الاسماء رجالا ونساء | ٤٦٩ر٣٩٩ره |

فى مكة والمدينة :

الى كثيرين من الشيوخ والمساجد والسكان ،
ويدخل فى هذا المبلغ ١٤٥١٤٣ ر.هـ مدينى
خصصها السلطان مصطفى خصصها على
الخزنة ٢٨٢٦٠٦٧ ر.هـ

١٠٧٥١١١ ر.هـ مدينى

الاجمالى

ونتيجة لذلك فان الصرة الحالية، عندما يضيف
اليها مبلغ ٢٣٠١٠٩ ر.هـ

الذى اعتمده سليمان ، تصل فى مجموعها الى ١٥٩٨١٢٢٠ ر.هـ مدينى

يرسل منها الى مكة والمدينة ١٧٦١٧٦ ر.هـ مدينى ، اما الباقى وقدره
٧٩٢٥٠٤٤ ر.هـ فيعطى لمستحقه فى القاهرة .

وهناك امر يبدو وكأنه هو الذى قد سهل عملية ادماج اوراق المرتبات
فى اعتمادات الصرة ، وهو ان السلطان سليمان قد انشا هذه الاوراق ،
شأنها فى ذلك شأن الرواتب التى اجراها على المساجد والارامل والايتام
بفئة موحدة قدرها ١٨٢٥ ر.هـ مدينى ، وعلى نفس النسق الذى يتبع عند دفع
اوراق المرتبات المخصصة للجيش . وقد كان بمقدور الأشخاص والمنشآت
الذين خصصت لهم هذه الاوراق ، او الذين آلت اليهم منذ عهده ، ان يبيعوها
او يتصرفوا فيها . وعندما قامت ادارة مراد بك وابراهيم بك ، توقف دفع
المعاشات او الرواتب التى كان يحصل عليها ابناء القاهرة والتى ادخلت ضمن
الصرة . وعندما كان المحمل يخرج من هذه المدينة كان الروزنامجى يتوجه الى
بركة الحج - وهى الملتقى العمومى للمسافرين (الحجاج) - لىعطى
للخطيب ، ولصراف الصرة الجزء من المعاشات او الرواتب التى تدخل
تحت هذا التحديد والتى ينبغى ان توزع طبقا له . وتمتد النقود فى حضرة
كل من الكفيا والباشا وامير الحج ومفوض او مندوب من قبل تاشى القاهرة ،
ثم توضع فى صناديق تسلم مغاتيحها للخطيب والصراف ، وبعد ذلك يعهد
بالصناديق الى امير الحج ليضعها فيما بعد تحت تصرف هذين الموظفين فى

مكة والمدينة لكي ينفقا الاموال التي تضمها هذه الصناديق في الاغراض التي خصصت لها . ولم يكن لشريف مكة أى حق في أى دخل بالمعنى المفهوم ، اللهم الا اذا كان حائزا على أوراق مرتبات (جامكية) يحصل على مستحقاته طبقا لها .

اما المبلغ المخصص لاتفاقات الآلاى ، أى ذهاب المحمل ، فيسلم الى امير الحج الذى يتصرف فيه حسبما يترأى له ، كما يحصل على ذلك المبلغ الذى خصصه له السلطان سليمان باعتباره مصروفات مطبخ .

وقبل عهد هذا الحاكم كان العربان يحترمون قافلة الحج ، التى كانت تنال ما تحتاجه من الحماية لمواجهة المخاطر المعتادة على يد السردارات الذين كانوا يتقدمونها ، فكان يرأسها مجرد واحد من تجار القاهرة ، يتولى تدبير أمر الاتفاقات التى تفرضها الظروف من المبالغ التى بينهاها ، ولكن حين بات من الضروري التصدى لسطو البدو ، فقد أدت ضرورة احتواء وتاحتهم واطعامهم النهمة الى انتقال منصب امير الحج الى البكوات ، وبدا الباشا وكبار ابناء القاهرة يدفعون بأنفسهم رواتب المالك والمغاربة الذين يستخدمون في هذا الغرض . وحيث لم يكن لمل هذا الاحتياط أن يحول بشكل تام دون أن يسلب المحمل في العام ١٠٧٨ من الهجرة فقد استوجب الأمر استجداء مراحم السلطان كي يدير الوسائل الكفيلة بلكراء حرس قوى له مهابته . وقد أمر السلطان أحمد بالحاق زيادة اضافية الى الميرى قدرها ١٦٢٢٨٩٣ مدينى تخصص للاتفاق على المحمل ، لكن هذا المبلغ كان اقل من أن يواجه متطلبات المحمل ، لذا فقد اشترى امان الطريق ، بعد ذلك بوقت قصير ، بمقابل اتاوة قدرها ٢٥٠٠٠ مدينى كانت تعطى العربان الذين يشغلون الصحراوات التى كان على قافلة الحجاج أن تجتازها . وفي العام ١١١٥ من الهجرة ، رصد السلطان محمد اعانة مالية جديدة قدرها ٢٥٠٠٠ مدينى . وازداد السلطان مصطفى في العام ١١٧٤ الى الاعطيات التى تقدمها اسلافه ٣٧٥٠٠ مدينى ، وحيث سلك هذان السلطانان (محمد ومصطفى) ، كى يحصلوا على الارصدة المطلوبة ، نفس الطريق التى سلكها السلطان أحمد ، فإن مبلغ الـ ١٢٨٩٣ مدينى الناتجة عن المنح التى قدموها مجتمعين ، يشكل زيادة في المال الميرى

وزعت على كل قرى مصر ، وجيبت منها فى الوقت نفسه باعتبارها ضريبة (١) . ومع ذلك فقد ظلت نفقات المحمل تتزايد بصفة دائمة ، ذلك ان الاتاوات المالية التى تدفع الى بعض القبائل العربية لم تكن تعفى أمير الحج من اكثراء حراس يزيد عددهم مرة بعد أخرى بسبب الخيانات التى يرتكبها نفس البدو الذين تم الاتفاق معهم ، وكذلك بسبب اعتداءات لم تكن متوقعة من جانب بدو آخرين لم يحصلوا على نصيبهم (من الاتاوة) من القبيلة ، وبعد خمس سنوات من الاعانة التى رصدها السلطان مصطفى ، حصل باشا القاهرة من نفس السلطان على زيادة قدرها ١٠٧ر٨٧ر٢٠٠ مدينى ، و اضاف السلطان عبد المجيد فى عام ١١٨٧ الى كل ذلك مبلغ ٢٠٠٠٠٠ره مدينى ، بحيث بلغ اجمالى الزيادات التى ألحقت بنفقات المحمل ٢٠٠٠٠ره مدينى ، أما مبلغ الـ ١٠٧ر٨٧ر١٢٠ مدينى التى تشكل الاعانات الثلاث الأخيرة فكانت تدفع خصما على نفقة الخزنة دون أن تتسبب فى تقرير أية زيادات على المال الميرى . وعلى الرغم من ان المبالغ التى يحصل عليها أمير الحج من مصادر مختلفة أصبحت أعلى بكثير من تلك التى خصصت له فى البداية ، وبرغم انه كذلك كان يرث كل متعلقات من يموتون من الحجاج أثناء الطريق ، فقد كانت مهمته هذه لا تعود عليه بنفع كبير ، اذ كان يلزمه ان يكرى المالك والمغاربة الذين يشاركون فى الحرس ، كما كانت هناك الاتاوات التى يقدمها للقبائل العربية بالاضافة الى مصروفات توفير المؤن وتدبير وسائل النقل الواجب توفيرها لكل من الحق بالخدمة العامة بالمحمل ، ولم يكن هؤلاء يؤجرون على نفقة خزينة السلطان ، أو كانوا يؤجرون ولكن على نحو غير كامل ، كان كل ذلك بالمال يتع على عاتقه هو ، حتى ان وجوه الاتفاق هذه كانت تمتص الاعتمادات التى ينفق منها بشكل تام (٢) .

(١) تدخل هذه الزيادة كما سبق لنا القول ضمن بيان الميرى المفروض على كل ولايات مصر .

(٢) تميزا كثير من البكوات بالذود عن قوافل الحج ، وكانت هذه القوافل لا تهاجم عادة الا عند العودة ، اذ ان العربان الذين يقدسون بدرهم حج الكعبة لا يريدون ان توجه اليهم تهمة منعه . وبرغم ان حشنيين بك كشكشى قد رفض بصرار ان يعطيهم الاتاوة المعتادة فانهم لم يستطيعوا مطلقا ان يسلبوه جملا واحدا ، فكان يعد رجاله عند منافذ الطرق التى كان العربان يختارونها عادة لممارسة انتهاباتهم ، و يقسم معهم الاتاوة المالية

ويحصل شيخ نجارى العربيات فى القاهرة على المبلغ الذى رصده له سليمان مقابل قيامه بصيانة عربات المحمل ، مع قيامه ، بالاضافة لذلك ، بتوفير العمال اللازمين لأداء هذا العمل .

وبحرس خيمة أمير الحج أثناء الليل خمسة مراقبين ، يتصايحون من وقت لآخر ، منادين بعضهم البعض ، كى يطردوا النوم عن جفونهم ، بعبارات : وحد الله ، صل على النبى ، وبخلاف الراتب الذى يجريه لهم أمير الحج يحصل كل واحد منهم على حصته من الـ ٢١٥ مدينى ، وهو الاعتماد المخصص لتبجير هذه الحراسة .

وقد أمر السلطان سليمان أن يتبع المحمل أربعة عشر سردارا يؤخذون من الاوجاقات ومعهم سرايا من فرقهم العسكرية ، ويتولى سبعة من هؤلاء الضباط قيادة فرقة الحرس (حرس المحمل) ، أما الآخرون فيتوجهون الى جدة كى يتولوا قيادة الطابية ، ويلطوا محل زملائهم الذين عملوا هناك طوال العام السابق . ومنذ على بك ، توقف تعيين السردارات الذين عليهم البقاء فى طابية جدة . وكان السلطان سليمان قد رصد لهؤلاء ولأولئك ، على حد سواء ، راتبا سنويا قدره ٣٦٦ر٨١٤ مدينى ، تعطى لهم فى شكل أوراق مرتبات غير قابلة للتحويل (بالبيع أو التنازل) ، لأنها تعد من ملحقات مناصبهم وليست ملكيات خاصة ، وقد حال ذلك دون تدهور قيمتها ، كما كان سببا فى أن السردارات السبعة الذين اقتصر على تعيينهم منذ التجديدات التى ادخلها على بك قد حصلوا على اجمالى هذا المبلغ ، وكان هؤلاء مثقلين بكثير من النفقات ، لحد أصبحت معه هذه المهمة عبئا عليهم ، برغم أن السلطان

الذى يطلبها أولئك إذا ما قاوموا المعتدين ، وقد نجحت هذه الوسيلة ، وانتهى الأمر بانتفاء كافة الأخطار ، لكن العربان لم يستمروا على هذه الحال السيئة مع خلفائه ، بل انهم لم يصلوا فقط الى تأكيد حصولهم على الاتوة مرة أخرى ، بل لقد استعادوا متأخراتهم ، أى ما كان كاشكش بك قد رفض أن يسدده لهم ، وفى عام ١٢٠٠ من الهجرة نهب بشكل تام المحمل الذى كان يقوده محمد بك المبدول ، وبعد ذلك بسنوات ست تعرض المحمل مرة ثانية لنفس الكارثة ، وأن كان صحيحا ما يؤكد البعض من أن مراد وأبراهيم قد ظاهرا العربان على ارتكاب عملية السطو هذه ، كى يتخذوا منها ذريعة لابتعاد عثمان بك طويل ، قائد المحمل فى هذه السنة ، عن المناصب التى كان يشغلها .

قد رصد لهم على نفقة الخزنة اعتمادا اضافيا قدره ٥٦٣٧٢٧ مدينى . ومع ذلك ، فنادرا ما كانت ترفض هذه المناصب . فقد كان من الضروري شغلها حتى يمكن الترقى الى وظائف أعلى .

وكان السردارات الذين يختارون من اوجاقت جاموليان ، وتفكجيان ومزيان ، ومتفرقة ، يحصلون على ٨٧٩ر مدينى مقابل شراء البفلات اللاتى يمتطونها خلال رحلتهم ، ويصرفون خلاف ذلك اعتمادا قدره ١٦٦٧ر مدينى مقسبين اياه مع السردارات الثلاثة الاخرين وذلك للتزود بالموث من بصل وجبن .

وكان اوجاق المتفرقة يوفر الحامية التى تشغل قلعة المويلح الواقعة فى الصحراء ، فى تلك الطريق بين مكة والقاهرة . ويحصل الاغا ، قائد هذه الحامية ، من الروزنامجى على مبلغ ١٨٠ر٤٤٠ مدينى ، سببق أن رصدها السلطان مصطفى خصما على نفقة الخزنة ، وذلك قبل رحيل المحمل بشهرين أو ثلاثة أشهر ، حيث كان يرحل فى ذلك الوقت المبكر ، كى يحل محل الحامية التى كانت تعمل هناك خلال السنة السابقة . ويوزع هذا المبلغ على الجنود كتمويض ، لكنه لم يكن ليحول دون حصولهم على رواتبهم المعتادة .

وعند عودة المحمل الى القاهرة ، يرسل أمير الحج عند وصوله الى طابيتى العقبة ونخل مشاة يبلغون الباشا والبكوات بوصوله . وفى الأحوال الأخرى ، كان يبعث بطلباته ورسائله عن طريق أربعة اشخاص من راكبى الجمال . ويحصل هؤلاء وأولئك من الروزنامجى على المبالغ المبينة بالجدول .

وعلى بعد مسيرة سبعة أيام من القاهرة ، يجد الناس فى قلعة نخل، وكذلك فى قلعة المعجود ، وفى بعض أماكن أخرى آبارا تستخدم لسقاية المحمل والتجديد مؤنثه من المياه ، وقد رصد السلطان سليمان اعتمادات مالية لتطهير هذه الآبار وكذلك لتطهير أحواضها التى تستقبل المياه التى تنزح منها . كما حرص على رصد أموال لشراء اللبن الذى تتغذى عليه الثيران المستخدمة فى نزع المياه . ويسبق المحمل ، السقاؤون العابلون فى خدمة أمير الحج ، لاء الأحواض ، ولاتمة خيمة يقومون فى حملتها بتوزيع المياه على الحجاج .

اما المبلغ (بضم الميم ويكسر اللام مشددة) فيعلن للمؤمنين أوقات

الصلاة ، ويكرر ما يلفظ به الامام . ويقوم بنفس هذا العمل فوق جبل عرفات ، وطبقا لترتيب استننه سليمان ، كان لابد أن يتم تدبير الجمل الذى يركبه هذا الرجل ، بصفة عاجلة ، مقابل ٢٠٠٠ مدينى ، يتم التصرف فيها على يد الشخص الذى يقوم بجلبه رسم الخردة ، فحيث كان لهذا الاخير حق التفتيش على اسواق دواب الجمل ، فقد كان يستطيع ، بسهولة اكبر مما يستطيع بها اى شخص آخر ، أن يقوم بهذه الخدمة .

ويعين الاظم بائى (بج) ، وهو الموظف الذى عليه أن يسير امام ركب المحمل ومعه المرطبات للامير وللحجاج ، من قبل الباشا وبترشسيح من البكوات ، ويصل هذا الموظف الى منطقة اظم عادة قبل وصول المحمل الى هذا المأوى او المبيت بيومين ، وفيها مضى كان المحمل يصل الى طابية العقبة موظف آخر ومعه مؤن اخرى ، وعندما الفى على بك اعتماد هذا الآخر ، وجميع منصبي وراتبى هذين المبعوثين ، لم يعد الحجاج يجدون المرطبات التى حرص سليمان على توفيرها لهم الا فى اظم . ويتولى الاظم بائى شراء ونقل المأكولات التى يجلبها مقابل المبالغ الاتية :

على نفقة الميرى :

باعتباره يشغل وظيفة اظم بائى . ١٣٤٣٥٨

باعتباره يشغل وظيفة عقبة بائى . ٥٨٩٢٠

١٩٣٢٧٨

على نفقة مال الجهات الذى يشكل جزءا من الكشوفية القديمة :

من حاكم ولاية الجيزة . ٩٤٠٠٠

من حاكم ولاية البحيرة . ٣٠٠٠٠٠

من حاكم ولاية الغربية . ٢٠٠٠٠٠

المجموع . ٥٩٤٠٠٠

وعندما أراد محمد بك أن يجعل الاظم بائى تولى وضع يكون معه قادرا على الوفاء بالنفقات التى تقع على عاتقه والتى أصبحت بمرور الوقت اكثر تكلفة ، فقد كلف حكام الولايات المشار اليها فيها بعد أن تدفع له

(بج) اظم أو ازلم بائى ، نسبة الى قلعة ازلم التى تقع الى جنوب العقبة . (الترجم)

المبالغ الآتية ، كمصاف الى ضريبة
اسلامية :

على نفقة مال الجهات :

من حاكم ولاية الشرقية ٢٥٠.٠٠٠

من حاكم ولاية القليوبية ٢٠.٦٥٥

من حاكم ولاية المنصورة ٣٠٠.٠٠٠

من حاكم ولاية الغربية ٤٠٠.٠٠٠

من حاكم ولاية المنوفية ٥٢٥.٠٠٠

المجموع ١٦٨١٠٥٥

اجمالى ما يدفع على نفقة مال الجهات : ٢٢٧٥٥٥

وفى الازمنة الاخيرة ، أعطى امير الحج الى الاظم باشى

من حصيلة الاعتمادات غير الاعتبائية التى كانت ترصد

له على التوالى مقابل مصروفات الحمل ، مبلغ ٧٥٠.٠٠٠

الاجمالى العام لما يحصل عليه اظم باشى . ٣٢١٨١٢٨

وقد اخذ اظم باشى على عاقته ان يقدم كافة انواع المعونات او
المساعدات التى كان يرغب اهل الحجاج فى ارسالها اليهم . وكان يحمى
موكب حرس بكون من ستين ماولكا ، ومن ثلاث قطع من المدفعية ، ويصحب
فى موكب فرقة موسيقية يحملها اثنا عشر جملا ، وتشتل على عدة طبول
او صناديق من احجام مختلفة ، وبوقين او نفيرين ، ودفين ، ومزمارين ،
وتطلق هذه الفرقة انغاما كثيرة عندما يصل الحمل الى الاظم او الى العقبة ،
وقد رصد اعتمادا قدره ١٧١٦٤ مدينى لشراء وتقديم الطوى الى امير
الحج . والاظم باشى هو على الدوام كاشف مملوك ، له حظوة لدى واحد
من البكوات نوى النفوذ . وفى الازمنة الاخيرة ، كان يحصل عقب رجوعه
من رحلته ، على حكم ولاية الشرقية ، باعتبار ذلك حقا قانونيا له .

ولم يكن الحمل المتجه الى مكة والمدينة هو كل ما كانت ترسله الى
هاتين المدينتين اريحية السلاطين الخيرة ، فالنقود والحبوب والزيتون
والشمعدانات والحصار التى تفرش فى دور العبادة او تخصص لاستخدام
شريف مكة وعدد من السكان ، كان كل ذلك يصل الى هناك فى ارساليات
متباعدة :

أما المعاش المخصص لشريف مكة فكان يبلغ فيما مضى ٣٤٠.٠٠٠ مدينى
ويقدر الارز الذى كان يرسل له عينا بنـ ١٧٠.٩١٧ مدينى
وعندما اُضيف الى ذلك السلطان مصطفى على
نفقة الخزينة مبلغ
١٢٠.٠٠٠ ر
فقد بلغ اجمالى المعاش المخصص له
١٧١.٩١٧ ر

أما المعاشات التى كانت من حق الشريفة اورخانة والشريفين حمزة
وحسين بركة فقد احتفظت بنفس قيمتها المبدئية ، ومع ذلك ، فبدلا من أن
يرسل لهؤلاء مبلغ ١٦٩.٠٠٠ مدينى نقداً و ٢٨.٠٠٠ مدينى عينا فـى شكل
أرز ، كما كان يحدث من قبل ، بات يعطى لهم ١٩٧.٠٠٠ مدينى فـى شكل
مسكوكات (قطع نقدية) .

ويمر المحل بينبع ، وهى مدينة وثمر تقع على البحر الأحمر فى
منتصف المسافة بين مكة والقاهرة . وقد حصل حاكمها ، وهو دوما من
اتارب شريف مكة ، من السلطان مصطفى على راتب سنوى قدره ١٨٠.٠٠٠
مدينى ، على نفقة الخزنة ، دون أن يكون ملزما بأية انفاقات لخدمة
المحل .

أما الحبوب التى ترسل الى مكة والمدينة فكانت توفرها المخازن
العمومية ، وطبقا للجدول الذى سبق أن قدمناه عن استخدامات المينزى
العينى (أى الذى يسدد فـى شكل حبوب ومواد غذائية) فقد كانت الحبوب
المرسلة الى هناك تبلغ ٦٤.٠٥٣ أردبا من الشعير تعادل عند تحويلها الى
قمح ٤٢.٧٠٢ أردبا ، وكان أفندى المتفرقة يحصل على ٧٦٢.٣٦٩ مدينى
مقابل نقلها من القاهرة الى السويس ، أما قبطان بك ، حاكم هذه المدينة ،
فيحصل على ٩٧٥.٠٠٠ مدينى كى يرسلها الى جدة بالإضافة الى راتب
قدره ١٠٠.٠٠٠ مدينى ، وكانت تقوم بنقلها الى الميناء الأخير خمسة عشر
صندلا يلتزم الباب العالى بتجديدها عندما لا تعود صالحة للعمل ، وتتسع
نفقات صيانة هذه العبائر وكذلك أجور بحارتها على عاتق حاكم السويس ،
وقد سبق لنا القول بأن هذا الضابط لم يكن خاضعا لأوامر حكومة القاهرة ،
كذلك فإنه لم يكن يحيط بتحركاته علما الا للسلطان ، وحين بذل على بك
محاولاته لنيل الاستقلال لاذ القبطان بك بالفرار ، وبدلا من أن يقوم على
إربك (بإرسال حبوب الى السويس) كتب الى شريف مكة كى يستمى

لتسلمها بالقاهرة ، وحين أقر القبطان بأشأ ذلك الترتيب الذى أعفى الإدارة المصرية من نقل هذه الحبوب الى السويس ثم الى جدة ، ظل شريف مكة يعمل على تسليمها على نفقته ، وهكذا انخفضت المصروفات التى تتصل بهذا الأمر الى مبلغ الـ ١٢٠ر٢٢٥ مدينى التى أوردناها بالجدول باعتبارها خصما أو تنازلا تم لحساب الروزنامجى مقابل الأجور التى كان بنفعها فيما مضى الى قائد السويس وأفندى المتفرقة . أما مبالغ الـ ٧٦٢ر٣٦٩ والـ ٩٧٥ر٠٠٠ والـ ١٠٠ر٠٠٠ التى كنا يحصلان عليها فقد بقيت فى الخزنة مما زاد من حجمها بنفس هذا القدر ، منذ أن توقف استخدامها .

أما قلضيا مكة والمدينة فقد كنا ملزمين باستجلاب الحبوب المرصودة لهما من القاهرة ، ويحصلان فى مقابل مصروفات نقلها على مبلغ الـ ٢٣ر٥٨١ مدينى (التى وردت بالجدول) .

وحيث قد زادت أسعار الزيت منذ عهد السلطان سطيحان ، فى حين لم تزد الأموال المرصودة (لشراؤها) فان الكمية التى ترسل منه اليوم هى أدنى بكثير مما كان يشتريه من قبل المبلغ المرصود لذلك ، وفيما مضى كان يمنع كمصروفات لشحن هذه المادة من القاهرة الى السويس مبلغ ٨ر٧٥٤ مدينى . ثم خصص السلطان مصطفى لذلك اعتمادا اضافيا قدره ٨ر١٥٠ مدينى على نفقة الخزنة .

ويبلغ عدد الشهدانات المخصصة لمسجد المدينة اثنين ، ولا بد أن يزن كل واحد منهما نحو ٥٠٠ رطل ، وكنا يوضعان بجوار قبر النبى ، ولم تكن نفقات صنعها وشحنهما لتتجاوز فيما مضى ٦٣ر١٩٠ مدينى ، وان كان هذا الضرب من الاتفاق قد ارتفع الى الـ ١٢٣ر٨١٣ مدينى الواردة بالجدول ، وذلك عندما خصص السلطان مصطفى لهذا الغرض اعتمادا اضافيا قدره ٦٠ر٦٢٣ مدينى على نفقة الخزنة .

أما الحصر ، فكان يقوم بتوفيرها كاشف ولاية الفيوم ، فى حدود المبلغ المرصود لها ، والذى كانت تخصص منه نفقات النقل ، وتخصص هذه الحصر لتغطية ارض المساجد الكائنة بمكة والمدينة .

الفصل الثاني

الانفقات التي تقع على عاتق اصحاب المناصب

سبق لنا القول بأن رواتب اصحاب المناصب تتكون من ضرائب غير مباشرة يمارسون جبايتها ، ومن الامتياز الذى منح لهم فى شكل قطعة من الارض . واذا كان هذا النظام الادارى يقلص من جهة حصيله العوائد التي خص بها السلطان نفسه ، فانه من جهة أخرى قد اعفاه من تحمل بعض النفقات العامة .

وسنوضح تلك النفقات التي كان على الناشا والبكوات أن يسهموا بها ، لكننا لن نشير على الاطلاق الى بقية النفقات التي كانت تقع على عاتق الوظائف الأدنى ، بسبب ضآلة أهميتها .

أولاً — النفقات التي تقع على عاتق الباشا :

يقتضى الأمر منا ، بسبب ذلك التفويض الذى حصل عليه الباشا والبكوات ، بلحداث تغيير فى الدخول وفى النفقات التي تتم لحساب السلطان ، شريطة أن يعوضوا من ماله الخاص أى تخفيض فى الضرائب أو مستحققات يريدون أن يرفعوها عن كاهل أحد الممولين ، وأن يضمنوا للخزينة ، فى حالة زيادة أو خلق اتفاق جديد ، المال اللازم لتسديدها — يقتضى منا كل ذلك أن نورد هنا — وفى داخل هذا الاطار — الحصة التي كان يسهم بها الباشا فى تسديد الميرى المقرر على الفرق العسكرية أو على الأفراد ، على النحو الآتى :

| | | |
|---|----------|------|
| عن الاوقات الاهلية الثمانية الخاضعة للميرى | ١٢٠١٧٨ ر | مدنى |
| عن الكفياوات الثلاثة لأوجاقات جاموليان | | |
| وتفكيجيان وشراكسة | ٦٠٠٠ ر | |
| عن أمين الاحتساب | ١٧٤٥ ر | ١٩ |
| عن الولاة الثلاثة للقاهرة ومصر العتيقة وبولاى | ٤٦٣٩٢ ر | |
| عن أوجاق الانتكشارية كجزء من الميرى المقرر | | |
| على جهرك الاسكندرية | ١٣٣١ ر | ٢٤٩ |
| عن أوجاق العزبان عن الرسوم المسماة بحرين | ١٦٠٠ ر | |
| الاجمالى | ١٨٣٨ ر | ٣٣٨ |

ولم يبين السلطان سليمان مطلقا ، بشكل رسمى مدى وحجم ذلك العدد الكبير من الانفقات التى وضع على عاتق الباشا مهمة الوفاء بها ، فيما عدا الميرى المقرر على منصبه وكذا الميرى المفروض على العوائد والدخول التى أجراها عليه ، ولكن العادة ، وهى هنا تقوم مقام الرغبة الصريحة ، قد حددت الرواتب او المعاشات التى كان عليه أن يعطيها لكل من يعملون فى قصره ، وللروزنامجى ، ولبقية الإقندية بالإضافة الى ما عليه أن يقدمه من هدايا وخدمات وقناطين كان يطلقها رؤساء الفرق العسكرية أو الرؤساء الذين يلتحقون بخدمة الحكومة أو بالإدارة والتى تقدم اليهم فى احتفالات عامة تقام احتفالا بتوايهم هذه المناصب .

ثانيا - الانفقات التى تقع على عاتق البكوات أو الكشاف

حكام الولايات :

تقررت الانفقات التى يقوم باعبائها البكوات أو الكشاف حكام الولايات ، طبقا للوائح السلطان وحكومة القاهرة ، مستقلة عن الميرى المفروض على مناصبهم ، وتدفع هذه الانفقات عن ذلك الجزء من عوائد الارض ، والمسمى كشوفية ، وهو ما كان هؤلاء الحكام يجبونه من الملتزمين .

ويوضح الجدول الآتى ، حجم وموضوعات هذه الانفقات .

| الإجمالي | الرسوم التي ينبغي على الحكام أن يدفعوها للباشا | رواتب الموظفين وغيرهم من التابعين للحكام ونفقات أخرى تقع على عاتقهم | للى الشورى والضباط وجنود الفرق المنتشرين في الولايات | للى أعظم باشى الضباط الذين يسير في مقدمة المحمل | حاكم ولايات قنا وإسنا وجرجا وسيوط د منفوط د المنية د بنى سويف د الفيوم ليست هناك أية اتفاقات مقررة على ولاية اطفيح كم الجزيرة د القليوبية د الشرقية د البحيرة د المنصورة د الغربية د المنوفية |
|------------|--|---|--|--|---|
| مدينى | مدينى | مدينى | مدينى | مدينى | |
| ٨٨٧,٣٦٢ | ٢٢٧,٤٢٥ | ٦٥٩,٩٣٧ | — | — | |
| ٦٢٠,٢٤١ | ٢٠٠,٠٠٠ | ٤٢٠,٢٤١ | — | — | |
| ٨٥٣,٣٩٦ | — | ٨٥٣,٣٩٦ | — | — | |
| ١,٨٩١,٥٩١ | ١٦٧,٠٨٥ | ١,١٩٧,١٩٠ | ٥٢٧,٣١٦ | — | |
| ٥٤٤,٧٢٥ | ٥٠٠,٠٠٠ | ٤٤,٧٢٥ | — | — | |
| — | — | — | — | — | |
| ٩٦٥,٩٩٦ | ٢٥,٠٠٠ | ٨٤٦,٩٩٦ | — | ٩٤,٠٠٠ | |
| ١,٠٦٣,٢٧١ | — | ٦١٣,٢١٧ | ٢٤٣,٥٠٤ | ٢٠٦,٥٥٠ | |
| ٢,٠٥٤,٠٦٨ | ٢٥,٤٨٥ | ١,١٦٠,٠٣٣ | ٦٠٨,٥٥٠ | ٢٥٠,٠٠٠ | |
| ٢,٢٠٦,٧٠٢ | ٢٤٧,٢٣٨ | ١,١٠٧,٥١٨ | ٥٥١,٩٤٦ | ٣٠٠,٠٠٠ | |
| ٢,٥٢٢,٠٤٨ | ١٥٢,٤٢٧ | ١,٣٩٩,٨٤٣ | ٦٦٩,٧٧٨ | ٣٠٠,٠٠٠ | |
| ٤,١٤٠,٣٣٢ | ٦٥٩,٩١٥ | ١,٩٨٠,٦٧٤ | ٨٩٩,٧٤٣ | ٦٠٠,٠٠٠ | |
| ٢,٥٨٥,٧٨٦ | ٢٠٧,٦٤٠ | ٩٥٧,٦٧٠ | ٨٩٥,٤٧٦ | ٥٢٥,٠٠٠ | |
| ٢٠,٣٣٥,٥١٨ | ٢,٤٢٢,٢١٥ | ١١,٢٤١,٤٤٠ | ٤,٣٩٦,٣١٣ | ٢,٢٧٥,٥٥٠ | الاجمالى |
| ٧٢٦,٢٦٨ ل | ١٠ س | وبعادل الاجمالى العام | | | |
| ٧١٧,٣٠١ ل | ٢٢ س | وبالفرنكات | | | |

وكنا عند حديثنا عن اظلم بائى قد عرفنا بوجود اتفاق الاعتمادات التى كان يحصل عليها من البكوات باسم : اسلامية من عوائد مال الجهات (١) .

ويشتمل العمود الثانى (فى الجدول السابق) على الاجور او الرواتب التى كان على اصحاب المناصب أن يسندوها للتشويجى ، ولفرسان اوجاقات تفكيجان وجاموليان وشراكسة وبصفة عامة الى كل رجال الاوجاتلو العاملين فى دوائرهم ، لكن هذا الضرب من الاتفاق لم يكن ليبقى أى نفع للبكوات اذ يبلغ حجمه نفس عائد الضريبة التى اتشاهها سليلهان لتوفير هذه الاعتمادات (٢) .

اما العمود الثالث فيتكون من الاتفاقات التى ادت الى نشأة رسوم الكلفة .

وتوضح البيانات التالية وجوه اتفاقاتها :

رواتب متنوعة تدفع الى موظفين وغيرهم من التابعين لاصحاب المناصب .

صيانة الجسور والترع السلطانية .

عادات قاضى الولاية .

عادات جتائجى بائى .

عادات الجيججى بائى .

عادات مفتش الموازين .

البهائم التى تذبح لتوزيع لحومها على الفقراء اثناء بعض الاعياد .

عادات معتادة لبعض المشايخ والاضرحة الاولياء .

عادات للمساجد .

اتوات تدفع للعربان .

أجر العامل المكلف بعمل القهوه للفرقة .

عادات للآغا على الحبوب .

صيانة الابار العامة .

(١) انظر ص ٢٢٩ .

(٢) انظر فى جدول الكشوفية ص ٥٩ خدم المسكر .
وهنا ، كما فى كل اقسام هذا المؤلف ، تبدو الاتوال التى تتكرر فى معظم الاحيان ، عن تفكك او تحلل الاوجاقات متعارضة مع ذلك الحرف

أولوية التي يلتزم بإتمامها الحكم للشورية عند مغادرتهم للولاية
أكراميات للمذكورين .

وعندما كان البكوات أو الكشاف يبدون في تملك زمام الولايات التي آل
اليهم حكمها ، كان الباشا ورجال قصره يجوبون منهم رسم تنصيب يتضمن
المبالغ التي تكون العمود الرابع .

ومع ذلك فلا ينبغي أن نضم هذه الاتفاقات الى تلك المصروفات الناتجة
من استخدام الميرى والتي تنفق في وجوه اتفاق مماثلة . وقد سبق أن
لاحظنا أن مبلغ الـ ١٩٣٢٧٨ مدينى التي تفرض على الميرى لتشكل
اعتمادا يمنح لآظم باشى ، كانت تسدد مستقلة عن الـ ٢٢٧٥٥٥٠ مدينى
التي يحصل عليها هذا الضابط مباشرة من حكم الولايات . ونلاحظ نفس
الشيء فيما يختص بخدمة العسكر التي يدفعها هؤلاء الحكام للجنود المنتشرين
في الولايات ، فهي تتطابق في غرضها مع تذاكر الجاوشية التي كان هذا
الواجب يحصل عليها من الروزنامجى .

وكان البكوات يحرصون على دعم ماليهم وذلك بأن يوزعوا عليهم
مناصب الدولة أو ترى مصر (١) . وكانت دخولهم ، بوصفهم ملتزمين ، توفر
لهم الوسائل التي تكفل لهم دفع رواتب لاولئك الذين ليست لهم مناصب
أو الذين لا يجرى لهم راتب من أى نوع ، مع العناية بأموالهم .

الواضح على بقاء الاتفاقات التي أنشئت لصالحها ، وحيث لم تصل روح
الاستقلال التي تميز بها البكوات مطلقا الى تخريب أو قلب فعلى لقوانين
السلطان ، وحيث احتفظت الواجبات لنفسها بوجود شكلى عن طريق
عدد ضئيل من الاتراك يشغلون فيها بعض الرتب قليلة الاهمية أو التي نزع
منها اختصاصاتها القديمة . فقد ظل هؤلاء الضباط ينظرون لانفسهم باعتبارهم
خلفاء للواجبات القديمة ، وفي نفس الوقت فإن الممالك الذين اغتصبوا —
ربما — كل الوظائف العليا التي كان رجال الواجبات يشغلونها ، قد ابتوا على
هذا النظام العسكري بأن كانوا يخلعون على انفسهم نفس الانقلاب التي كان
يتصف بها رجال الفرق العسكرية .

(١) عندما وصل الجيش الفرنسى الى مصر ، كان البكوات وماليهم
ملتزمين لأكثر من ثلثى القرى ، وكانوا ، بالإضافة الى ذلك ، وكما سبق لنا
أن لاحظنا ، يتبعون بأكثر قدر من الرسوم غير المباشرة .

ويتم بيان هذه المصروفات ، التي كان يتم انفاقها على جماعة كست تكون في الازمنة الاخيرة الوضع العسكري لمصر ، تلك الانفاقات التي كان على اصحاب المناصب ان يوفوا بها .

الفصل الثالث

موجز بالانفاقات التي تقع على عاتق السلطان

بيننا من قبل تلك الانفاقات التي كان يقع على السلطان عبء تدبيرها من الميرى الذي يستبقيه لنفسه ، ولما كانت تلك الانفاقات التي ذكرناها في الفصل الاسبق مستقلة من تلك التي نشير اليها ، برغم اتصالها بأعمال الصالح العام . ولانها لم تكن لتدخل مطلقا مثل الاخرى في الحساب العام ، ولان السلطان لم يكن يأخذ بها علما الا ليتأكد من انها قد انفقت ، فاننا لن نتناولها في بقية هذا المؤلف .

واليك موجزا للجداول التي قدمناها عند حديثنا عن الانفاقات التي يقع عبئها على عاتق السلطان .

| بالقرنكات | | بالجنيه التورى | | بالمدينى | | رواتب مخصصة لموظفين متفرقين |
|-----------|----|----------------|----|----------|------------|-----------------------------|
| ف | س | ل | د | س | د | |
| ١٠٣,٦٧٧ | ١٤ | ١٠٤,٩٧٣ | ٢ | ٢ | ٢,٩٣٩,٢٤٧ | مصرفات الجيش |
| ١,٠٥٣,٧٠٩ | ٣١ | ١,٠٦٦,٨٨٠ | ١٢ | ١ | ٢٩,٨٧٢,٦٥٧ | مختلفة |
| ٩٣,٦٠٠ | ٩٠ | ٩٤,٧٧٠ | ١٧ | ١٠ | ٢,٦٥٣,٥٨٥ | معاشات |
| ٢٩٧,٦٧١ | ٧٧ | ٣٠١,٣٩٢ | ١٢ | ١٠ | ٨,٤٣٨,٩٩٤ | أعمال ومؤسسات خيرية |
| ٤٩٠,٠٢٢ | ٥٤ | ٤٩٦,١٤٧ | ١٦ | ٥ | ١٣,٨٩٢,١٣٩ | محمل مكة |
| ١,٤٨٤,٠٠٩ | ٨ | ١,٥٠٢,٥٥٩ | ١ | ٥ | ٤٢,٠٧١,٦٥٤ | |
| ٣,٥٢٢,٦٩٠ | ٧٤ | ٣,٥٦٦,٧٢٤ | ٢ | ٩ | ٩٩,٨٦٨,٢٧٦ | الاجمالى |

ولقد سبق لنا أن عرضنا عند تقديمنا موجزا بدخول السلطان لوظائف
الافندية الموكلين بامور الجبابة ، ولذا فان من المناسب ان نبين هنا اختصاصات
اولئك الذين يديرون عمليات الاتفاق .

يختص افندى المقابلة بسجلات رواتب الموظفين ومصرفات الجيش ،
والانفاقات المتنوعة والمعاشات ، والاعمال والمؤسسات الخيرية التى رصد
لها السلطان اعتمادات نقدية ، ويلتزم هذا الافندى بأن يدون فى سجلاته
التغيرات التى تطرا على اولئك الذين يفيدون منها . ويمسك افندى الكسوة
بسجل يوضح كل النفقات التى تنتمى لنفس هذا النوع . وهو يحتفظ
بسجل المعاشات التى تكون الصرة ومصرفات المحل . وهناك افندى ثالث
يختص بكل النفقات التى تنجم عن اوراق المرتبات (الجامكية) ، فينظم
عمليات صرفها مع افندية الاوجاقات ، وبشكل عام مع كل من يمكنه الحصول
على اوراق مالية من هذا النوع . اما افندى المحاسبة فيمسك بحساب كل
ما يرسل الى الباب العالى نقدا او فى شكل مواد غذائية ، وكذلك بحساب
اية مصرفات تتم على نفقة الخزنة . وينصرف نشاط افندى اليومية الى
حصول اوقاف الحرمين ، التى تصب حصيلتها كما سبق لنا القول بين يدي
الروزنامجى . ولم يكن هؤلاء الافندية يسدون اى شئ بانفسهم ، وانما كانوا
بسحبون المخلصات وغيرها من المستندات من الاطراف المستفيدة ، ليدلوها
بحالات قابلة للدفع من صندوق الروزنامجى . ولم يكن الصراف الموكل
بالدفع يسدد قيمة الحوالات التى سلمها هؤلاء الافندية ، الا بعد ان يؤشر
عابها بختمه باشى حلفا المصروفات وذلك بعد ان بطابقتها على بيانات السجل
العام الذى يمسكه لكل الانتفاقات التى تقع على عاتق الخزينة ، وبعد ان
يتأكد من بثود ودوام الاتفاق . ويقدم الافندية حسابات سنوية بحصيلة
اوراق او مستندات الاتفاق التى حصلوا عليها من المستفيدين منها . ويتسلم
الروزنامجى هذه المستندات ، فهو المركز الوحيد الذى تتجمع لديه كل
التحصيلات وكل الانتفاقات . وكل الافندية والحلفاء هم مرعوسون للروزنامجى
وان لم يكن بمقدوره ان يغير من النظام الذى يحدد اختصاصات ووظائفهم ،
ويخضع له كذلك افندية الفرق العسكرية رغم انهم يعنون بمعرفة اوجاقاتهم ،

وهو يحاسبهم على الأموال التي أودعت لديهم ، كما كان يسلمهم كل عام الاعتمادات التي رصدت لكل أوجاق ، ليقوموا بتوزيعها طبقا لتعليماته .

وحيث يتبلك هؤلاء الأفندية ، سواء منهم من يعمل بالتحصيل أو من يوكّل بشئون الانفاق ، وظائفهم ، وحيث كان لهم حق بيعها أو توريثها ، فلم يكن بالمستطاع انتزاع هذه الوظائف عنهم بشكل تعسفى ، ولم يكن الروزنامجى يتفحصهم الا لى يتأكد من أن الكفاءة اللازمة لممارسة عمالهم متوفرة لديهم ، ومع ذلك فقد كان هؤلاء يرغبون على بيع وظائفهم حين لا يجد الروزنامجى لديهم المعرفة الكافية ، أو عندما يخل هؤلاء بواجباتهم عند ممارستهم لوظائفهم . ويحصل الروزنامجى ، باعتباره ابنا للدويان ، على بشورة هذا الديوان بالنسبة لكل ما يتصل باختصاصاته . ووظيفته غير قابلة للنقل (أو انه هو غير قابل للعزل) ، وكان محرما عليه ، وعلى كل مرعوسيه كذلك ، تقديم أتل أو اوهى معلومة الى اى مخلوق ، كأننا من كان ، عن موارد ومصروفات وإدارة مصر الا بعد حصوله على إذن محدد وصريح من السلطان أو من الباشا . وهذه الأسرار التي اتبعت باخلاص وأمانة ، هى التي أضفت الكثير من الاعتبار والاهمية على هؤلاء الأفندية . وكانوا — هم — غيبيين على ذلك لدرجة أنهم استخدموا فى مسك دفاترهم حروفا غير معروفة (❧) . ويتباهى الشرقيون بعلم هؤلاء الأفندية ورقتهم ودمائتهم ، وتيسر لهم هذه الميزات مداخل سهلة لدى الكبار . وكان هؤلاء يجبون ، بخلاف البساطا التي يحصلون عليها من الخزنة ، رسما بسيطا على من يقتر عليه إن يتعامل معهم من الأشخاص . وقد جعلتهم هذه الميزات المختلفة يحصلون على ثروات ضخمة ، وكانت الغالية العظمى من الأفندية مماليك ، وكان لهم خلفاء ، هم أولاد لهم بالتبني ، شابههم فى نفس بدايتهم ، وبدلا من أن يجعلوا منهم جنودا على غرار ما يفعل البكوات والكشاف كانوا يلقنونهم أصول مهنتهم كى يجعلوهم أكفاء فى شغل وظائفهم هم لكنا تجهل لماذا لم تكن وظائف كبار الأفندية

العاملين في شئون الانفسات والمصروفات خاضعة لرفع الميزى ، مثلها في ذلك مثل وظائف الامنية العاملين في حقل الجبابة والتحصيل . وكان هناك ، فوق ذلك كله ، افندية يديرون المدارس ، ينسخون أو يضعون الكتب ، وكان من النادر أن يهجر هؤلاء أو أولئك مهنتهم كي ينخرطوا في سلك مختلف .

الباب الثالث

محصلة موارد وإنفاقات السلطان

الخزنة اى الاموال التى ترسل اليه فى القسطنطينية

لمسنا من قبل أن الموارد التى تجبى لحساب السلطان ، والنفقات التى تقع على عاتقه تبلغ ما يلى :

| | | |
|--------------------------------|-------------|------|
| الموارد | ١١٦٦٥١٧٢٧ ر | مدنى |
| الانفاقات | ٩٩٨٦٨٢٧٦ ر | |
| المحصلة (ما كان يبقى للخزنة) | ١٦٧٨٣٤٥١ ر | مدنى |
| تعادل بالجزيهات التورية : | | |

| د | س | |
|---|----|-----------|
| ١ | ٢ | ٤١٦٦١٣٣ ر |
| ٩ | ٢ | ٣٥٦٦٧٢٤ ر |
| ٤ | ١٩ | ٥٩٩٤٠٨ |

وبالفرنكات :

| س | |
|----|-----------|
| ٤٧ | ٤١١٤٦٩٩ ر |
| ٧٤ | ٣٥٢٢٦٠ ر |
| ٧٣ | ٥٩٢٠٠٨ |

وكانت لائحة السلطان سليمان قد وصلت

| | | |
|------------------------------------|------------|------|
| بهذا الفائض الى | ٣٠٨٨٣٨٧٦ ر | مدنى |
| وحيث حصل هذا الفائض فى عهد خلفائه | | |
| على زيادة قدرها | ١٩١٧٧٤٩ ر | |
| وعلى نقص قدره | ١٦٠١٨١٧٤ ر | |
| نقد تلقى هذا الفائض (الخزنة) الى | ١٦٧٨٣٤٥١ ر | |

وهذا المبلغ هو الذى يطلق عليه اسم خزنة ، وهو نصيب السلطان الذى خص به نفسه من الضريبة ، وظل يرسل اليه بانتظام حتى عهد على بك الذى تجلس على رفض ارساله اليه . ثم عاد محمد (ابو الذهب) خليفته الى الالتزام بدفعه ، بل لقد باذر بارسال الضريبة المستحقة عن السنوات الاربع التى رفض على بك ارسالها طوالها . وقد واصل ارسالها مراد وابراهيم ، ومع ذلك ، فلما كان من سلطة الباشا ان يخصم من هذه الضريبة الاموال اللازمة للاتفاقات الملحة وغير المتوقعة ، والتى يقرر انها تقع على عاتق السلطان ، فقد أساء هذان البكوان استخدام هيمنتهم فى ابتزاز الفرمات التى تخول هذه الاتفاقات الخرافية والتى كانوا يخصان نفسيهما بقيمتها .

وقد شاء القبطان باشا حسن أن يزيد من حجم الخزنة بمقدار ٦٨٠.٠٠٠ مدينى مدينى وزعها على النحو التالى :

(١) ادى توقف دفع مصروفات نقل الحبوب من القاهرة الى جدة ، وهى المصروفات التى اتشأها سليمان ، منذ اللحظة التى اقر فيها القبطان باشا هذا الاجراء الذى اتخذه على بك فى هذا الخصوص الى زيادة حجم الخزنة بنفس قيمة هذه الاتفاقات التى توقف دفعها على النحو التالى :

$$\left. \begin{array}{l} ٧٦٢٣٦٩ \\ ٩٧٥٠٠٠ \\ ١٠٠٠٠٠ \end{array} \right\} \text{مدينى}$$

وهناك بالإضافة لذلك راتب سبق أن تناولناه وقدره ٨٠.٣٨٠ مدينى

كان سليمان قد خصصه للبك قائد جدة ، توقف دفعه بالمثل وبقي فى الخزينة ، عندما أرسلت حكومة مصر هذا البك الى جرجا بدلا من أن تقلده منصب القيادة ، وحصلت من السلطان على قرار بان الباشا الذى يرسله الى هذه المدينة ، سيتخذ مقرا له فى جدة . (وبذلك نجد لدينا من حصيلة هذين الوفرين المبلغ المطابق للزيادة الواردة بالجداول السابق وهو (*)) :
١٩١٧٧٤٩ مدينى

(٢) من المناسب أن نجمع فى داخل هذا المنظور الاعتبارات الإضافية الناجمة عن استخدامات هذا المبلغ والتى منحت على نفقة الخزنة بمعد سليمان :

على يد السلطان مصطفى :

==

(*) ما بين القوسين هو زيادة فى الإيضاح من جانب المترجم .

(وصف مصر — م ١٧)

لزيادة حجم الميرى :

| | | |
|---------------------------------|-----------|-------|
| على جمرک الاسكندرية | ٦٠٠٠٠٠٠٠٠ | مدينى |
| على البوصير والسفناكى | ٤٠٠٠٠٠٠ | |

| | | |
|---|--------|-------|
| اعتماد اضافى لراتب الباشا خاص بتموينات | | |
| الحبوب | ٤٣٢٠٠ | مدينى |
| موارد اوجاق المتفرقة من قرية سرنباى | ٤٨٤ | |
| لجرى عيون مصر المتبقية | ٤٠٠٠ | |
| لبئر يوسف افندى | ٣١٠٠ | |
| للشربات (المشروبات الحلوة) | ٧١١٢٤ | |
| للعسس والارز | ٧٠٢١٦٦ | |
| لصيانة مقبرة القاضى زين العابدين | ٣٠٠ | |
| لصيانة مقبرة الشيخ محمد كريم الدين | ٢٠٠٠ | |

على يد القبطان باشا حسن :

| | | |
|-------------------------------|------|--|
| معاش لعائلة الشناوى | ١٠٠٠ | |
|-------------------------------|------|--|

على يد السلطان مصطفى :

| | | |
|------------------------------|--------|--|
| الكسوة | ٢٦٤٨٠٧ | |
| اعتماد اضافى للصرة | ١٤٥١٤٣ | |

لامير الحج :

| | | |
|-------------------------------------|----------|--|
| على يد السلطان مصطفى | ٢٠٨٧١٠٧ | |
| على يد السلطان عبد الحميد | ٥٠٠٠٠٠٠ | |
| على يد السلطان سليم | ٥٠٠٠٠٠٠ | |
| المجموع | ١٢٠٨٧١٠٧ | |

على يد السلطان مصطفى :

| | | |
|-------------------------------|----------|--|
| للسردارات | ٥٦٣٧٢٧ | |
| لحامية قلعة المويلح | ١٨٠٤٤٠ | |
| لشريف مكة | ١٢٠٠٠٠٠ | |
| للامير حاكم ينبع | ١٨٠٠٠٠ | |
| لنقل الزيت | ٨١٥٠ | |
| لشهودانات | ٦٠١٢٣ | |
| مبلغ مطابق | ١٦٠١٨١٧٤ | |

وكما قلنا فان القبطان باشا قد استبعد من نفقات الميرى مبلغ الـ ٧٠٥٣٥ مدينى الذى كان يستخدم فيها مضى فى مشتريات مشاة الكتان ومبلغ الـ ٨٧٥١٧٢ المخصص لشراء سكر الذى يرسل الى القسطنطينية، وأمر بخصم هذه المبالغ من الخزنة اذا ما طلبها السلطان .

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| على قرية المطرية | ٢٠٠.٠٠٠ |
| على محلات الجيزة بالقاهرة | ٢٠٠.٠٠٠ |
| المبلغ المطابق | ٦٨٠.٠٠٠ مدينى |

وفى عام ١٢٠٥ من الهجرة ، عندما اعقب موت اسماعيل بك عودة عهد البكويين مراد وابراهيم ، حصل هذان الاميران من السلطان على خفض (فى قيمة الخزنة) يعادل مبلغ الـ ٦٨٠.٠٠٠ مما عاد بالخزنة الى حجمها السابق ، وان كان هذا الخفض لم يمنعهما من اتيان كل ضروب الخيانة « وفساد الذمة » التى كانتا يتهمان بها اثناء ادارتهما الاولى ، فادخلا ضمن الاموال المرسلة للسلطان كل السندات والاوراق والمخالصات التى تبين الاتفاقات ، صحيحة كانت ام زائفة ، والتى يريان انه ينبغى ان تتحملها الخزنة . ولم تعد الضريبة السنوية التى يستحقان لها بالوصول الى الباب العالى تتجاوز مبلغ ٧٥٠.٠٠٠ مدينى .

ويقدم الجدول الآتى مثالا على الادعاءات التى كانتا يتذرعان بها عادة لانقاص الخزنة :

كانت الخزنة التى ينبغى ارسالها للسلطان تبلغ ١٦.٧٨٣٤٥١ مدينى وكنا يخصمان منها :

| | |
|-------------------------|------------|
| لشراء مشاقة الكتان (١) | ١٠٠.٠٠٠ ر |
| لشراء السكر (١) | ١٠٠.٠٠٠ ر |
| لتوزيع استحقاقات | |
| القاهرة (٢) | ٣.٠٠٠ ر |
| لنفس الغرض فى مناطق | |
| أخرى (٢) فى مصر . | ١٥٠.٠٠٠ ر |
| اتفاقات متفرقة بأمر شيخ | |
| البلد (٣) | ٢.٧٨٣٤٥١ ر |

(١) تختلف قيمة هذه الاتفاقات تبعا لحجم طلبات حكومة القسطنطينية .
(٢) وقد ثبت أن البكويين لم ينفقا شيئا على هذه الاستعدادات .
(٣) كان شيخ البلد عادة يأمر بهذه الاتفاقات لمنفعته الخاصة ، وقد أصبحت هذه الاتفاقات مشروعة أو قانونية شأنها فى ذلك شأن الاتفاقات السابقة وذلك بعد أن تم ابتزاز فرمائيات من السلطان تخول هذه المصروفات .

مجموع ما يخصم ٩٢٨٣٤٥١
وبذلك لم تعد الخزنة تبلغ سوى ٧٥٠٠٠٠ مدينى

| | | |
|------------|----|--------------------|
| د | س | |
| تعدادل | ٢ | ٢٦٧٨٥٧ جنيها توريا |
| وبالفرنكات | ٢٦ | ٢٦٤٥٥٠ فرنكا |

وكان سليمان قد قرر أن واحدا من بين الأربعة والعشرين بك ، يحمل لقب أمير الخزنة ، سوف يحمل كل عام خراج مصر الى السلطان ، وأن يعمل تحت أمرته ، لتأبين هذا الموكب ، سردار وسرية يتكون أفرادها من الاوجاقات العسكرية السبعة كلها . فما أن كانت تتم جباية الضريبة ، حتى يتوجه الروزنامجى الى الباشا ومعه قيمة الخزنة ، وفى اليوم الذى يتقرر تسليم الخزنة فيه ، يجتمع بالقلعة ، كل من رؤساء الاوجاقات والبكوات والقاضى وكل أعضاء الحكومة : ويراجع عدد المسكوكات النقدية وتفحص على يد الصراف كاتب الخزنة ، والذى ينبغى أن يكون يهوديا حتى يشغل هذه الوظيفة . وبعد ان يوقع الباشا والروزنامجى البيان المفصل بحساب وقيمة الخزنة ومستنداتها تودع الخزنة فى صناديق مغطاة بالجلد ، ويمهد بها الباشا الى أمير الخزنة الذى يعطى ايصالا باستلامه لها . واثناء تحميل الصناديق على الجمال المخصصة لنقلها ، يخلع الباشا على الأمير عباءة سوداء فاخرة ، ويغضى الروزنامجى بعباءة أخرى اقل فخامة ، لكنها من نفس اللون ، ثم يوزع قفاطين على السردارات قادة الحرس . ويحضر البكوات ورجال الاوجاقات رحيل أمير الخزنة ، ويحيطون به فى موكب مهيب عند اجتيازه القاهرة وحتى العدلية ، وهو مكان يقع بين العقبة وبركة الحج . ويعلن عن هذا الحفل منذ العشية عن طريق ألعاب نارية تتم فى العدلية ، بفعل طلقات مدفعية تظل تتكرر حتى لحظة الرحيل . ويتخذ أمير الخزنة طريقه الى القسطنطينية مروراً بدمشق . وكان السلطان سليمان هو الذى حدد بنفسه تفصيلات هذه الرحلة ، كما حدد المبالغ التى ينبغى أن تتحملها الخزنة لمصروفات النقل ، وشراء الصناديق والحقائب والجلود والسجاجيد التى تستخدم لغطائها . وقد خصص :

لنقل الخزنة ٥٠٠٠ مدينى

للجلود ٩٧٥٧

للسجاجيد ١٣٤هـ

للمناديق ١١٤٢٣هـ

ولم تكن تبسط السجاجيد الا حين يدخل الأمير المناطق الآهلة كى يضمن
بعض الإبهة على موكب يتجه الى مقر سلطان .

وقد كف الكفياوان إبراهيم ورضوان عن ارسال هذه الخزنة مع هذه
الرسميات الاحتفالية التى أوردنا تفاصيلها . وحذا خلفاؤهما حذوهما . وقبل
مجيء الفرنسيين الى مصر لم يكن الباب يحصل على شئ ، الا اذا أوفد —
هو — الى القاهرة اغا موكل بصفة خاصة بالحصول على الاتوة (الخراج)
المقررة ، بل ان مثل هذه الارساليات لم تعد تتم فى العادة الا مرة واحدة
كل ثلاث سنوات ، وفى كل مرة ، كان يتم تحصيل قيمة الخراجات التى تراكمت
فى هذه المدة ، ولم يكن يصحب تقوم أو رحيل الاغا أى ضجيج ، اذ كان
الباشا يسلم اليه ببساطة شديدة ، وفى حضرة القاضى المسكوكات
ومستندات المخالصة التى تكون الخزنة ، وكان على الاغا نفسه ان يتخذ
الوسائل التى تناسبه لتأمين عودته الى القسطنطينية ، وهكذا لم يعد ثمة
ما يسوغ تلك المبالغ التى سبق ان اعتمدها سليمان لنقل الخزنة كما ان ذلك
لم يؤد الى أى خفض فى الـ ١٦٧٨٣ر٤٥١ مدينى (وهى قيمة الخزنة)
التي بينهاها ، ذلك ان المبالغ المشار اليها لا تدخل فى أى جدول من جداولنا .

الكتاب الثالث

دراسات قصيرة

(١)

معامل التفريخ

روزبه روزبه

« العنوان الأصلي للدراسة هو : دراسة موجزة حول عملية
فراخ الكتاكيت في مصر باللجوء الى استعمال الاقران او
المواقد ، تأليف السيدين روزبه مهندس المتاجم وزوييه
الصيدلي » .

» وكان البيض يوضع فوق القش في قبو كانت حرارته
تظل مستمرة عن طريق نار معتدلة ، حتى اللحظة التي
تفرخ فيها الكتاكيت ، وطيلة هذا الوقت يظل ثمة عامل
مهمته تقليب البيض ، ليلا ونهارا « .

بلين

التاريخ الطبيعى ، الكتاب العاشر ، الفصل ٥٥

— ١. —

نبذة تاريخية عن طريقة التفريخ الاصطناعية

لعل قليلين من الأشخاص فقط هم الذين لم يسمعو بعد عن فن
استقراخ الالوف من الكتاكيت في وقت معا ، دون اللجوء الى طريقة
الحضانة الطبيعى وذلك بابدال حراره الدجاجات بحرارة مشابهة على نحو
تقريبى يتم الحصول عليها بشكل اصطناعى في انواع من الاثران او
الكامير ، فهذه واحدة من اكر الممارسات الفريدة التي وجناها لدى الناس
في العصور القديمة ، ولقد كانت هذه بالمثل فنا هاما عند قدماء المصريين .
كما لا تزال حتى اليوم عند محنديهم هي الاسلوب الاوحد الذي يستخدمونه
لتوفير الكتاكيت . وبالإضافة الى الشيسيرات التي قد يقدمها الطقس لانتاج
طريقة الحضانه الاصطناعية فان من الأرجح أن يكون الذي وجه بحوث
المصريين نحو هذه العملية هو ضالة نجاحهم فيها يبدلون له حمل الطيور
المنزلية عندهم على حضانة بيضها وتستنتج من ذلك ايضا تلك الاسباب
التي دفعت المصريين قبل غيرهم الى التفكير فيها حين نتذكر كم كانت معاهد
الكهان القدامى تعنى بدراسة كل ما له بعض علاقة بضرورات الحياة ، وكم
كانوا يعلقون من أهمية على توفير المأكولات التي وجدوها اكثر ملاءمة
للصحة . ومع ذلك فلا بد ان نلاحظ ان هذه الوسيلة لم تكن في ممارستها
قاصرة على مصر بشكل تام ، فقد كان الصينيون ، الذين يحلو للبعض القول
بأنهم قد تعلموا على يد مستعمرة من المصريين ، يمارسونها بالفعل منذ زمان
لا يمكن لنا تحديد بدايته ، وان كانت افرائهم وطرقهم بالغة الاختلاف .

ولقد اكتشف الرومان كذلك فكرة الحضانة الاصطناعية ، ومع ذلك
فثمة شك كبير في أنهم استطاعوا أن يمارسوا ذلك على نطاق واسع

فيشكل مطلق . ويخبرنا بلين Pline ان نسوة رومانيات كن يتحلين لمى بعض الاحيان بصبر يدفعهن الى محاولة افراخ بيضة ما يحلها على الدوام بين النهدين ، وانهن قد كن يستطعن ان يحدسن من ذلك نوع جنس الاجنة اللانى كن — هن — جليات بها ، وفضلا عن ذلك ، فانه يصف باجازه المهود ، اسلوب او طريقة الافران دون ان يفصح عن البلد الذى كانت تمارس فيه ، وانه لامر شاذ فى الحقيقة أن يكون من الممكن لكاتب كهذا ، شديد المعرفة فضلا عن ذلك بمادات مصر ، أن يجهل أصل ومنشأ هذه الطريقة .

ويشير ديودور الصقلى ، الذى كان دائم التجوال فى هذه المنطقة ، فى عهد اواخر البطالمة ، الى طريقة الحضانة الاصطناعية ، كما لو كانت فنا يمارس منذ زمان طويل ، ويمكن المرء ، بالطريقة التى يتحدث بها عنها ديودور ، ان يحكم بان المصريين ، فى ذلك الوقت ، كانوا يحيطون هذه الممارسة بكثير من الغموض ، ومع ذلك فان النص الوارد عند ديودور لم يفهم على الاطلاق (الفهم الصحيح) من قبل مترجميه ، اذ يجعله الاب تيراسون Terrasson يقول (١) : « وبدلا من تركهم البيض فى حضانة الطيور نفسها التى باضته ، فان لديهم الصبر على ان يجعلوه يفتس بتدفئته فى ايديهم » . ويشكل هذا التفسير (لنص ديودور) معنى لا يمكن أن يتصف بالمعتولية على الاطلاق ، بل انه لم يرد قط بالنص (المشار اليه) (٢) ، فالتعبير الذى استخدمه ديودور لا يعنى مطلقا انهم كانوا يدفعون البيض فى ايديهم وانما يقدم معنى مماثلا لتعبير بالغ الدقة استخدمه بلين عن نفس الشيء . ويبدو ان المقصود تبعا لفقرات وردت عند ديودور ومؤلفين آخرين ، لم يكن هو ، فى الأزمنة الاخيرة ، بيض الحجاج بصفة خاصة مطلقا وانما هو بيض الأوز الذى كان يمر بهذه الوسائل ، ولقد كان لحم هذه الطيور واحدا من اللحوم التى كان يفضلها الكهنة خلال الأزمنة التى لا ينتشر بها مرض وبائى ، وهذا هو السبب فى ان القوم كانوا يجدون كثيرا فى مضاعفة اعدادها . وتأتى المبانى الاثرية لتتطابق مع هذه الشهادات حيث نرى هذه الطيور مرسومة فى الوف الامكن ، وبصفة خاصة فى تلك الرسوم البارزة التى تبطل الاضحيات المقدمة الى الالهة .

ومع ذلك ، فهل يكون علينا - إذا ما قبلنا فكرة قدم الحضارات
الاصطناعية - ان نصدق أن الوسائل التي نجدوها هناك اليوم هي نفسها
تلك الوسائل التي كانت تتبع في الماضي ؟

ان سؤالاً كهذا جدير بالاهتمام من نواحي عدة ، ويظل يحتاج على الدوام
الى اجابة تحسمه .

« يقال إن الكهنة ، وقد تشبهوا بعناد اكبر مما ينبغي بالملاحظات
القديمة المتجمعة حول الطريقة التي تنتهى بافراخ بيض النعام والتماسيح
والذى يودع في الرمال ، لم يكتفوا انفسهم حتى عناء القيام بأية بحوث
لاحقة » (١) ويعتقد المرء انهم قد اكتفوا بتخيل طريقة مماثلة . ولقد استقر
بصفة عامة بين اولئك الذين درسوا عادات مصر القديمة ، أن هؤلاء
الكهنة ، بدلا من استخدام الافران التي تدفئها النيران ، كانوا يحيطون البيض
ببراز الحيوانات والذى كانت حرارته الطبيعية تكفي لافراخه ، ومع ذلك ،
فلسوف تكون هذه الواقعة بافتراض صحتها ، بالغة الغرابة لان ابخرة هذه
الفضلات الحيوانية قاتلة لاجنة البيضات ، كما ان الحضانة التي تتم على
هذا النحو ، وفضلا عن كونها اختراعا بالغ البساطة ، تقتضى اتخاذ
احتياطات ليس من الطبيعى تخيلها للوهلة الاولى . واننا لنعرف بالتقدير
الكافى ، كيف ساقطت مثل هذه الفكرة الشاذة ريمور Reaumur الى
الوف المحاولات ، حين اصر بعناد على تحقيق رغبته في تفريخ اكتكليت في
روث الماشية على غرار ما كان يفعل الكهنة المصريون . ولقد خصص هذا
الفيزيائى الحاذق واليقظ مجلدا بأكمله لوصف التجارب غير المثمرة التي قام
بها في البداية ، كما انه لم يحرز بعض نجاح الا بعد أن توصل بشكل حاسم
الى الحيلة دون حدوث اى اتصال بين البيض وبين الابخرة التي تتصاعد
من هذه الفضلات الحيوانية .

ومع أن المسيو دى بو dePauw قد كشف بكثير من التجرد والنزاهة
عن وجود أفكار خاطئة كثيرة حول عادات مصر القديمة ، فانه - برغم ذلك -
قد تبنى هذا الراى نفسه ، وآراؤه في ذلك تستحق التمهيص ، وللسوف

M. dePauw, Recherches Philosophiques sur les Egyptiens, (١)

t. Ier, Pag. 204.

نعرف عن طريق ذلك الى اى حد تثبت بفكرته حول هذا الموضوع . يقول هذا الباحث : « لابد أن تمررنا الدهشة حقاً لأن كهنة مصر .. وهم الذين كانوا يعرفون معلومات ومعارف واسعة بالقدر الكافى عن امور لا حصر لها ، قد كانت تنقسمهم النظرة الناقبة فى نقطة رئيسية : ذلك أنهم لم يكتشفوا طريقة الافران ، بل لقد كانوا يرتابون فى امكانية انشائها ، وهذا امر تسهل البرهنة عليه . فارسلوا -ولعله اقدم مؤلف تناول طريقة تفريخ البيض فى مصر- يذكر أن القوم لم يكونوا يستخدمون سوى الحرارة المنبعثة من الفضلات الحيوانية . اما انتيجون الذى عاش بعد ارسطو بقرون طويلة فيذكر الشيء نفسه ، كذلك فعل بلين الذى وضع مؤلفه بعد اثنتيجون ، كما ترجم ما ذكره ارسطو كلمة بكلمة ، وأخيراً فان الامبراطور ارييان الذى جالس فى كل أنحاء مصر ووقف باهتمام على غرائبها قد عبر عن مشاعره فى رسالة منه وجهها الى سرفيان Servien يتحدث فيها عن المصريين « أنهم يفرخون كتاكيتهم بطريقة أجهل من أن أقصها عليك » .

« وتبرهن كل هذه الشهادات مجتمعة أن طريقة الافران كانت مجهولة فى هذه البلاد حتى عام ١٣٣ من الميلاد ، وربما لما بعد ذلك بوقت طويل ، ذلك اننى أجهل متى وكيف أمكن الناس هناك أن يتوصلوا اليها » .

ان شهادة ارييان هذه ، هى كما رأينا بالغة الدلالة ، وان كانت الشهادات الباقية تبدو أكثر موضوعية ، ولكننا عندما نفحص فقرة من بلين أهلها المسيو دى بو سوف نرى أن هذا المؤلف يقول على وجه الدقة عكس ما أسسناه هنا على مسئوليته (انظر التاريخ الطبيعى ، الكتاب العاشر ، الفصل ٥٥) : « وكان البيض يوضع فوق القش فى قبو كانت حرارته تظل مستمرة عن طريق نار معتدلة حتى اللحظة التى تفرخ فيها الكتاكيت ، وطيلة هذا الوقت يظل ثمة عامل مهمته تقليب البيض ليلاً ونهاراً » . هذا ما قاله بلين بالحرف ، ومنها جاء التصدير الذى بدأت به هذه الدراسة . وهذا هو أفضل تعريف يمكن لنا أن نقدمه ، فى مثل هذه الكلمات الغليظة ، عن الاسلوب الذى لا يزال متبعاً حتى اليوم ، أما التعبير igne nardico أى نار معتدلة فلا يترك أى لبس ، كما ان الإشارة الى عامل يعمل ليل نهار فى تقليب البيض انما ترسم بقية ملمح العمل المتبع فى طريقة الافران ، وكذلك ، فعلى الرغم من أن بلين لم يوضح مطلقاً المصدر الذى استقى منه معلوماته ، فان من المستحيل الاعتقاد بأننا بصدد وصف شيء آخر

غير ما كان يجرى فى مصر ، حيث كان المصريون من بين كل الشعوب التى عرفها الرومان ، وباعتراف المسيو دى بونفسه ، هم الوحيدين الذين كانوا يقومون بعملية التفرخ الاصطناعية .

وفى نفس الوقت ، فان أرسطو(١) ، مع اختلافات كبيرة ، لم يعبر عن الامر بطريقة تماثل فى دقتها طريقة بلين ، ولست واحدا ممن يقتنعون بأن هذا الفيلسوف قد صدق حقيقة ، شأنه فى هذا شأن منتحليه ، ان الاسلوب (المتبع) كان هو العمل على افراخ البيض بفعل الحرارة التى تنبعث بشكل طبيعى من الفضلات الحيوانية ، وسوف يسهل علينا ان نتبين سبب ازدرائه للامر اذا ما وقفنا على تفاصيل العملية ، حيث لا يقتصر الامر على وضع البيض داخل المكورة على طبقة من القش أو روث المائكية ، بل ان الوقود المستخدم للاحتفاظ بدرجة الحرارة التى لا بد من توفيرها لن يكون هو نفسه الا من هذه الفضلات نفسها ، أى أنه مصنوع من روث الحيوانات مختلطا بقليل من القش المهروس . وحيث ان مصر بلد عار من الغابات ، فقد استخدم الناس فيها ، فى كل العصور ، هذا الوقود الذى يعطى حرارة باثغة الاعتدال ويسهل التدرج بها ، فضلا عن انه يتناسب تماما مع العملية التى نحن بصدددها . ولذا ، فبأننا لن نتردد مطلقا ، باعتبار ذلك واقعة مستمرة ودائمة ، فى النظر الى طريقة الحضانة الاصطناعية التى تمارس اليوم على انها هى نفس ما كانت تستخدمه مصر منذ عصورها القديمة . وقد اخبرنا شيوخ القاهرة ، وكذلك اكثر ابنائها بحرا فى العلم ، وهم فى هذا يتفقون مع المؤلفين العرب فى مختلف العصور ، بأن هذه الوسيلة لم يتوقف قط استخدامها سواء فى مصر العليا أو فى مصر السفلى ، فإذا كانت إحدى المخطوطات التى ترجع الى زمن الخلفاء تقصر استخدامها على قرية برما(٢) Behermes فى الدلتا فان الامر يعود الى ازدراء يسهل تفسيره .

Historia animalium, lib vi cap 2.

(١)

(٢) Behermes هى اليوم برنبال (كذا) وتقع بالقرب من فوه . ونقرأ فى إحدى المخطوطات العربية وصلت إلينا عن طريق الشيخ إبراهيم قارىء الجامع الكبير (الأزهر) بالقاهرة أن أبناء هذه القرية قد ورثوا عن المحدثين (المصريين القدماء) هذا العلم وهم ، مثلهم ، يعرفون طريقة افراخ بيض الحجاج وبيض كثير من الطيور الأخرى .

ولا يزال البرماويون حتى اليوم مشهورين بإدارة معامل التفرخ، ويستخدمون لهذا العمل في ولايات عديدة (من مصر) (١) ، ومع ذلك فمن الأرجح أن كانت هذه الحرفة قراشية عندهم ، فقد كانت الأفران على الدوام كثيرة الانتشار في كل مكان من البلاد ، وإن كان عدم الدقة الذي اتسم به المؤلفون العرب حول مثل هذا النوع من الوقائع يبلغ قدرا لا يمكن للمرء معه سوى أن يرتاب في أنهم تدخلوا بين هذين الأمرين .

— ٢ —

وصف معامل التفرخ

تحمل كل واحدة من المنشآت المخصصة لأفران الكتاكيت اسم معمل الفروج . وتتكون هذه من عدد من الأفران يتراوح بين أربعة أفران وثلاثين فرنا . لكن هذه الأفران تصطف على الدوام في صفين متوازيين ، ويفصل بين الصفين دهليز ضيق . وهذا المعمل ، وهو مبني من القرميد أو من الطوب النقيء الجفف في الشمس ، محكم الإغلاق بشكل دائم ، أما نوافذه فعبارة عن عدد كبير من الفتحات الدائرية الصغيرة ثقت في قبة الدهليز ، أما الباب ، فنافذة تسبقها عدة حجرات صغيرة جد متلاصقة . هذا هو الوضع العام لهذه المعامل . وليس ثمة ما هو أبسط من تصميم بناء هذه المعامل ، إذ يتكون الواحد منها من عدد من الخلايا الصغيرة ، يصل ارتفاع الخلية منها لثلاثة أمتار (٩ — ١٠ اقدام) ويبلغ طولها نفس الشيء تقريبا ، في حين يبلغ عرضها المترين ونصف المتر . وتنقسم الخلايا إلى طبقتين إذ يقطعها عند منتصف ارتفاعها ، وأحيانا عند ثلث هذا الارتفاع ، لوح خشبي يكسوه الآجر ، ويخترقه عند منتصفه (في كل خلية) ثقب يكفى اتساعه

(١) في الصعيد ، حيث يوجد عدد من معامل التفرخ أقل منه في مصر السفلى ، يحتكر اقتباط ببلاو إدارة هذه المعامل ، ومنذ ثلاثين أو أربعين عاما كانت هذه القرية التي تقع على بعد بضعة فراسخ إلى شمال منفوط ، وهي اليوم تكاد تكون خربة ، كانت ما تزال ضيعة هائلة تضم عددا كبيرا من المعامل ، ومنذ ذلك الوقت تفرق « معلو » المعامل في مختلف أنحاء مصر العليا واستقروا في مدن جرجا وفرشوط وبهجورة واسنا وفي كل البلدان تقريبا ، أما حصيلة ما رصده من أرض الواقع فهو أنه ليس من المحتمل أن يكون مسيحيو ببلاو قد تعلموا أساليبهم من أبناء برما .

« هلمش من وضع المسيو جومار »

لتمكين رجل من أن يمر من طابق الى الطابق الاخر . ولكل واحدة من هذه الحجرات (أو الخلايا) الصغيرة بابها المطل على الدهليز ، يكاد يماثل فى حجمه نفس أطوال النقب المعمول فى اللوح الخشبى ، ويستخدم كذلك استخدامها مشابها . وهناك فتحات أخرى فى الحواجز أو الفواصل الجانبية تؤدى لحدوث اتصال بين كل الأفران الواقعة على الجانب نفسه من جانبى الدهليز ، وأخيرا ، يخرق القبة التى تغطى كل فرن ، فتحة ضيقة تساعد على تصريف الدخان . وحيث تخصص الحجرات السفلية لوضع البيض ، فإن النار توضع فوق أرض الحجرات العلوية ، والتى أحدثت فيها ، بقصد استقبال هذه النار ، حفرتان قليلتا العمق ، وإن كان عدد هذه الحفر يبلغ الأربعة فى بعض الأحيان ، تقع بالقرب من الجدران الفاصلة أو الحاجزة . وتحيط بثقب أو فتحة اللوح الخشبى حافة ناتئة يبلغ طول نتوئها بوصتين ، ويحمى هذا النتوء البيض من سقوط رماد المواد الملهبة عليه(١) .

وتستخدم إحدى الحجرات الواقعة عند مدخل المعمل مقرا لسكنى العامل الرئيسى (المعلم) ومساعدة ، وهذان لا يتعدان إبدأ عن المعمل طيلة الوقت الذى تستغرقه عملية التفرخ ، وتستخدم حجرة أخرى لاشعال الوقود الذى يراعى ألا يحمل الى الأفران إلا بعد أن يكون قد احترق نصف احتراق كى لا يمكن هذا الوقود أن ينتج أبخرة ضارة ، ويتكون هذا الوقود المسمى « جلة » (٢) من بمرات الجبال والقش المهروس ، معجونة على هيئة أقراص ، ويعطى هذا الوقود كما سبق لنا أن أشرنا ، حرارة بالغة اللطف، تسهل زيادة درجتها عند الحاجة .

— ٣ —

سمر عملية التفرخ

توافق الفترة التى تفتح فيها المعامل فى مصر العليا ابوابها الأيام الأولى من شهر فبراير ، لكنها دوما تبدأ بعد ذلك بفترة فى مصر السفلى اذ الطقس

(١) انظر اللوحة الأولى ، الاشكال ١١ ، ١٢ ، ١٣ من مجموعة الفنون والحرف ، الدولة الحديثة ، المجلد الثانى ، وكذا اللوحة الثانية ، الاشكال ١ ، ٢ ، ٣ .

(٢) هذا اللفظ هو نفسه ما ورد بالنص الفرنسى

(الترجم)

(وصف مصر — م

هناك أقل حرارة . وحيث تبلغ مدة الحضنة واحدا وعشرين يوما فإن الكتاكيت لا تفرخ إلا عند نحو بداية شهر مارس . وقد دلت التجربة على أن الحرارة ، فى هذه الفترة وحدها ، تكون مناسبة بالقدر الكافى للكتاكيت الولدة وبذا تظل حية دون رعاية خاصة ، غير أن حرارة الصيف المتزايدة ضارة بالبيض . وعلى هذا فلا تتم فى العادة سوى ثلاث عمليات تفريخ متتالية ، أو أربع على الأكثر فى بعض المعامل .

وقد وصف عديد من الرحالة المحدثين طرق هذه الحضنة الاصطناعية وأن كان الغالبية منهم قد ناقضوا بعضهم بعضا ، ذلك أنهم اعتبروا قواعد ثابتة كل ممارسة أو خطوة وقتوا عليها ولو كانت خاصة بالمعمل الذى زاروه دون أن يفتنوا على العلاقة التى قد تربط أيا من هذه الممارسات بظروف معينة هى على الدوام عرضة للاختلاف والتنوع .

ويستخدم كل معمل (فى الحضنة الواحدة) لتفريخ ٣ — ٤ آلاف بيضة . وعند بداية هذه العملية تختلف طريقة توزيع البيض بعض الشيء ، فبدلا من توزيعها على كل الأفران دون تفرقة ، تترك خالية تماما فى بعض الأحيان أفران بعضها ، ومن نافذة القول أن نضيف أنهم يجنبون بكل حقة كل البيضات التى لم تكن قد أحصيت أو تلك التى لحق بها التلف ، وهذه تضر كثيرا بعملية التفريخ . أما البيضات التى توضع فى الأفران فتكون قد فحصت بعناية من قبل على يد العامل (المختص) ، ثم تم تسجيلها بمعرفة الكاتب المولى بإدارة المنشأة ، التى تلتزم بأن ترد عند نهاية العملية الى كل شخص عددا من الكتاكيت يتناسب مع عدد البيض الذى كان هذا الشخص قد سلمه للمعمل .

ويصف هذا البيض فى كل فرن على شكل طبقات عدة بعضها فوق الآخر ، وترقد آخرتهن على حصيرة أو على مشافة الكتان أو القش الجاف . ذلك أن الأبرة التى قد تنبعث من زبالة رطبة قد تضر كثيرا بنجاح العملية .

ولا توقد النار فى البداية إلا فى نحو ثلث عدد الأفران ، تختار على مسافات شبه متساوية ، وبعد ذلك بأربعة أيام أو خمسة توقد فى بعض الأفران المتبقية ، وبعد عدة أيام أخرى توقد الأفران الباقية مع مراعاة أنه بمجرد أن توقد النار فى أفران جديدة تترك نار الأفران التى أوقدت فى

البداية لتخبو . وسنشرح فيما بعد دوافع هذا الاجراء . وتتجدد النيران ثلاث مرات وفى بعض الاحيان اربع مرات فى اليوم الواحد ، وتزداد النار تليلا فى الليل ، ويدخل العامل المختص الى الحجرات السفلية مرتين أو ثلاث مرات فى اليوم لتقليب البيض ولتغيير امكانه ، ولابعاده ، كل بدوره ، عن المناطق الاشد حرارة . وهذا هو عمله الرئيسى .

وبدءا من اليوم الثامن يخصص البيض جميعه على ضوء مصباح ، وتسبعد تلك البيضات التى لم تخصب ، وجدير بالذكر انه عند ترتيب البيض ، كان قد ترك فراغ فى وسط الحجرة ليستقر فيه العامل عند نزوله من الارضية الخشبية للحجرة العلوية .

وقد تبينا وجود الكثير من الاختلافات بالنسبة للكثير من خطوات هذه العملية ، وبعض هذه الاختلافات محض تحكية وقد يكون من الامال ان نتوقف عندها ، وبعضها الاخر يعود الى التوقيت الذى تتم فيه هذه العملية والى التباين فى درجات الحرارة وأحيانا الى المتر الخاص بالعمل والى عدد الأفران التى يتكون منها بصفة خاصة . ويكفى ان نقدم الأشياء بشكل نستطيع معه ان نحكم على تأثير هذه الظروف المختلفة ، مع تصر اهتمامنا على الظروف الأساسية اللازمة لاتجاح عملية التثريخ :

الظرف الأول : تكاد عن طريق ملاحظات تمت باستخدام الترمومتر ان الحرارة المعتادة للحجرات التى يوضع بها البيض هى ، مع اختلافات طفيفة ، ٥٣٢° حسب ترمومتر ريو مور Réaumur . وهذه على وجه التحديد هى درجة حرارة الحضانة الطبيعية ، ولا تتراوح الاختلافات الا فيما بين ٥٣١° ، ٥٣٣° ، وان كانت هذه الاختلافات تكون اكبر بكثير فى الدهليز وفى الحجرات العلوية ، فنظل دوما ادنى من ٥٣٢° فى المكان الاول وعلى بكثير من ذلك فى المكان الثانى ، على الأقل ، طيلة الوقت الذى تكون النيران فيه لا تزال موقدة ، وكذا لبضعة ايام فقط بعد ان تخبو .

ولا يعرف المصريون الترمومتر . ويمستبدل به العامل حساسية يجعلها التعود الشديد بالغة الفعالية ، ولهذا السبب فليس من الممكن ان يحل محل مديرى المعامل الذين لا يتخذون لانفسهم قط من معاونين سوى اولادهم أو أقاربهم ، غرهم من المصريين فى هذا الضرب من ضروب الصناعة، ولهذا بقى سرأ فى أيدي أعداد معينة من الأسر ولا بد من ممارسة

طويلة حتى يكون بالمستطاع ادارة يعمل ، ولكن او استخدم البروموتر
فستصبح هذه المعضلة الرئيسية فى حكم العدم .

الظرف الثانى : وثمة شرط ثان ينظر اليه باعتباره شرطا هاما ، وهو
ترك النار تخبو قبل انتهاء العملية بوقت قصير ، اما لخشية العاملين على
الكتاكيت من اتبعات بعض الروائح من الوقود ، وبخاصة ثانى اكسيد
الكربون الذى يملأ الحجرات السفلية ، واما لانه ليس لدى هؤلاء من هدف
سوى بسط البيض ، الذى يوزع جزء منه بالحجرات العلوية لفترة اطول ..
وينتج عن ذلك ان من الضرورى تدفئة مبنى الافران بالقدر الكافى فى الجزء
الاول من عملية التفريخ حتى تستطيع جدرانها الجانبية وحدها ان تحفظ
البيض طيلة الجزء الباقى من الوقت فى درجة حرارة ٣٢ .

ولكى يتم توافق هذا الشرط مع الشرط السابق يترك العامل فى
بعض الاحيان افرانا بعينه فارغة حتى يستطيع تدفئتها حسب رغبته عند
بدء عملية التفريخ ، وهو الامر نفسه الذى يقتضى منه عدم اشغال كل
الافران فى وقت معا ولتوزيع الافران التى بوقتها بطريقة متناسقة ، ولتقليل
مدها اكثر فاكثر وكذا لتخفيف كثافة وتقصير مدة النار فى الافران التى
بوقتها فى النهاية كى تظل الحرارة على وجه التقريب متساوية فى الافران
جميعها عقب اطفاء النار فجأة . ماذا ما اطفئت النار فانهم لا يسارعون
مطلقا بنقل البيض الى الحجرات العلوية وانما ينتظرون لعدة ايام . ويحدد
بعض الارجالة هذه الفترة بأربعة ايام ، ويحددها آخرون بستة ، ويحددها
مريق ثالث منهم بثمانية ، والحقيقة ان ليس ثمة شئ عام فى ذلك اللهم
سوى انتظار بزود هذه الحجرات ، وبخاصة ارضيتها الخشبية وعلى نحو
كاف ، وبعد ذلك تفصل الفتحات الخارجية للافران اتفالا غير كامل فى
البداية ، بل يتم ذلك شيئا فشيئا كلما بردت كتلة المبنى ، وكلما يكون من
الضرورى تركيز الحرارة هناك بدرجة اكبر للحصول على درجة ٣٢ .

وفى بعض الاحيان لا يكتمل عدد البيض الذى يمكن لمعمل ان بحويها
المرتين او ثلاث مرات فى العام ، عندئذ تتم عدة خطوات متميزة تتخذ
فى وقت معا ، وتستمر الامور على هذا النحو حتى نهاية الفصل مما يدخل
فى الاساليب المتبعة تعديلات طفيفة .

وما ان يفتح معمل ما حتى يحمل اليه كل سكان المناطق المجاورة كل

ما لديهم من بيض فى ذلك الوقت ، وبعد انتهاء عملية التفريخ ، يرد اليهـم نحو خمسين كتكوتا فى مقابل كل ١٠٠ بيضة (تدموها) ، وبذلك البانى (من الكتاكيت) الى صاحب المعمل (١) وعادة ما يقدر عدد البيض غير المخصب بـ ١/٥ العدد الإجمالى ، وفى بعض الأحيان لا يبلغ العدد الفعلى سوى السدس ، ونادرا ما يتجاوز الثلث الا اذا كان الأمر يعود الى خطأ من جانب العامل ، ولذلك فانه ملزم عادة باعادة عدد من الكتاكيت بفادلى ثلثى عدد البيض الذى تسلمه على الأقل .

وليس من النادر أن يفرخ بعض البيض بدءا من اليوم العشرين . ابرك يوما عن مدة الحضانة الطبيعية ، وخلال اربع وعشرين ساعة نجد امامنا ما يربو على ٦٠ ألف كتكوت فى منشأة واحد . ولقى لها ، كفضاء؟ قليل من الحقيق المختلط بخبز مفتت .

وتورد بعض المؤلفات انه بسبب هذه الكميات الهائلة التى تقضىها هذه المعامل ، فقد كان الناس يلجئون لبيعها فى صاع أو ربع وهو ما يعنى ١/٤ مكيال بعينه . وقد ذكر هذا الأسلوب الشاذ استخاص كثيرون ، واكدوا الى انهم راوا ذلك بأعينهم ، ويوجد بكل مكيال على الدوام عدد من الكتاكيت الميتة ، وهذه الطريقة ، وان كانت تتفق مع نكاسل المصريين وتراخيمهم ، حيث هى تعفيهم من تحديد اسعار مختلفة للكتاكيت (تبعا لاعمارها) ذلك ان البيع بالكيل سيجعل عدد الكتاكيت التى تناولت طعاما اقل من تلك التى لم تطعم بعد فى المكيال الواحد ، الا ان الشيء الذى يمتكنى ، على هذا الصدد ، ان اقدمه كابر مؤكد هو ان هذه الطريقة ليست هى الشائعة على الاطلاق ، ففى كل المنشآت التى زرتها كانوا يعدون الكتاكيت ولا يكيلونها

(١) لا تدفع أجور اصحاب المعامل على الدوام عينا ، وفى ديروط الشريف ، وهى قرية تقع عند فتحة بحر يوسف . تمت بزيارة واحدة من هذه المنشآت حيث علمت ان الفلاحين يدفعون مدينى واحدا عن كل ٢٠-٣٠ بيضة تبعا للظروف . وعلى الرغم من ان هذا المكسب أدنى بكثير من المكسب الناتج عن الحصول على ١/٣ البيض فانه مع ذلك بالغ الضخامة ، فهذه الأنواع من المصانع هى بالتأكيد أكثر من كل مثيلاتها ربحا فى مصر . وعندما اذكر هذه الملاحظة التى ادين بها للمسيو جومار فلايد لى ان أوضح ان هذا الأسلوب فى دفع الاجر لا يمكن أن يتناسب الا مع المنشآت كبيرة الحجم ، اذ هو فى معمل لايشتمل الا على ٨-١٠ أفران سوف يعطى عائدا أدنى من المصروفات الجارية .

البته ؛ وِبِإِجَاع مائة الكتكوت افُرِخت حديثاً بِـ ٨٠ مدينى فى المتوسط (اى
اثنى قليلا من ٣ فرنكات من عملتنا) .

ويقدر عدد معامل التفريخ فى مصر بمائتين ، ويصل به الاب سيكار
الى ست وثمانين وثلاثمائة (٣٨٦) طبقا لما أخبره به الاغا أو شيخ بلد برما ،
لكن هذا الرقم مبالغ فيه كثيرا ، وقد قدر ريو مور الكمية السنوية للكتكايت
التي تفرخها معامل مصر بأكثر من ٩٢ مليوناً . وهناك أخطاء كبيرة فى هذا
التقدير ، اذ لا ينبغي أن نحصى فى المتوسط سوى ١٠ أفران فى كل معمل ،
ولا يمكن أن يبلغ عدد مرات الافراخ للفرن الواحد أكثر من أربع مرات كل
عام ، مما ينتج ٤٠ x ٣٠٠٠ بيضة لكل معمل اى ١٢٠ ألفاً ، وبافتراض
أن المائتى معمل تعمل جميعاً بكل كفايتها فان الرقم الاجمالى لا يمكن أن يبلغ
سوى ٢٤ مليوناً من الكتكايت .

ملاحظة :

خصصت الملاحظات العامة المذكورة آنفاً بصفة خاصة لفهم
عقلية واساليب المصريين ، أما فى الملاحظات التى يستعقب هذا
الكهاش فسنجد تفاصيل معملية استمدت من عملية مراقبة تمت
فى معامل القاهرة ، من شأنها أن توضح بعض صعوبات
الممارسة . وقد تركنا بعض التكرار على حاله اما لان الأشياء
نفسها قد مولجت فى ظل علاقات مختلفة ، وأما لأنها لازمة لفهم
التفاصيل الأخرى .

وصف خاص لعدد من معامل التفريخ .

تأبينها فى القاهرة ، وألساليب المتبعة هناك

يطلق المصريون اسم معمل الكتكايت أو معمل الفروج على المحل الذى
يضم الأفران والحجرات الخاصة التى يتم فيها تفريخ البيض . والمبنى
الزئيسى (١) عبارة عن مربع يتفاوت طول ضلعه ، يقطعه من الداخل بكل

(١) تقوم هذه المباني بصفة شبه دائمة داخل مساكن متداعية ، ويتكء
ظهورها عادة الى اكوام من الرمال والانتقاض ، مما حمل بعض الرحالة على
القول بأنها مدفونة .

طوله دهليز يفضل صفين من الحجرات الصغيرة ، يتراوح عددها من ٢ الى ١٢ فى كل جانب ، وتتكون كل حجرة من طابق مزدوج « طابقتين » ، ويبلغ طول الحجرة السفلية التى يمكن أن نسميها المرفخ (بفتح الميم وسكون الفاء وفتح الراء) ، لأنها تضم البيض خلال فترة الحضانة ، نحو نمائية اقدام بعرض يبلغ ستة اقدام . وليس لها سوى باب صغير يطل على الدهليز . أما الحجرة العلوية ، التى نسميها الفرن والتى يضعون فيها النار ، فلها على وجه التقريب المساحة نفسها التى للحجرة التى تحتها ، ولها كذلك باب يطل على دهليز ، وفوق ذلك فاننا نلاحظ وجود فتحة فى قبتها تفلق وتفتح حسب الحاجة ، ولها كذلك نافذتان جانيبتان مفتوحتان على الدوام ، وتصلان بالانمران المجاورة ، وفى النهاية فان فى ارضيتها الخشبية فتحة كبيرة نحو ما ، وهى دائرية الشكل ، صنعت من حولها حفرة واسعة توضع فيها الجمرات المتقدة التى تنتشر حرارتها من خلال هذه الفتحة العلوية الى الحجرة السفلية .

وقبل أن نصل الى داخل المعمل نجد ثلاث أو أربع حجرات خاصة ، تستخدم اولاهن مقرا . لسكنى الأشخاص الموكلين بخدمة الأفران ، وفى الثانية تتحول أقراص « الجلة » وأصناف الوقود الأخرى التى لايد لها أن تستخدم فى تدفئة الأفران ، الى جمرات ملتهبة ، أما الثالثة فمخصصة لاستقبال الكتاكيت بعد افراخها بعدة ساعات .

ولا تعمل معامل الكتاكيت فى مصر الا لمدة شهرين أو ثلاثة اشهر من العام ، وتفتح هذه المعامل فى الصعيد عادة عند نحو نهاية شهر يناير ، أما فى القاهرة فلا يبدأ العمل بها الا فى الأيام الاولى من شهر مارس .

وفى هذه الفترة يدخل صاحب كل واحدة من هذه المنشآت فى خدمته اثنين أو ثلاثة من هؤلاء الرجال اللامين جيدا بكيفية الاشراف على عملية الفقس . وفى حين ينشغل بعض هؤلاء العمال باعداد المبنى الذى سيمارسون فيه عملهم ، يتسلم آخرون البيض الذى يجلبه الناس لهم من القسرى المجاورة ، ويسجلون كميات البيض المتسلمة وكذلك أسماء من أودعهم اياها ، مقرين بذلك ضرورة أن يردوا عددا محددا من الكتاكيت (١) .

(١) ويبلغ ذلك عادة ثلثى عدد البيض المودع ، أما الباقى فيقول الى أصحاب المعامل .

وعندما يتم جمع عدد مناسب من البيض لبدء تفريخ « الرقدة » الأولى يتم العمل على النحو التالي : لا تستخدم مطلقا كل المفارخ للرقدة الواحدة نفسها وانما يستخدم نصف عددها فقط ، فإذا كان المبنى يضم ستة مفارخ مى كل جانب ، فلا يوضع البيض فى بداية العملية الا فى المفرخ الاول ، فالثالث ، والخامس ، فالسابع فالتاسع ثم الحادى عشر ، ويوضع البيض فوق طبقة من الرماد والقش المهروس (التين) ، ويوضعها يصل الى ثلاث طبقات من البيض كل منها فوق الأخرى ، ويمكن كل واحد من المفارخ ان يضم من أربعة الى خمسة آلاف بيضة عندما تملأ هذه بشكل تام . وبعد ذلك يسجل على كل واحد من المفارخ اليوم الذى بدأت فيه عملية التفريخ ثم تجلب الى حفرات الأفران الستة الواقعة الى أعلى الجمرات المتقدة والناتجة عن احتراق مواد وتود مختلفة تحولت الى جمرات لهذا الغرض ، فى واحدة من الحجرات سبق أن تحدثنا عنها . وبعد لحظات تغفل فتحات القباب ثم ابواب الأفران والمفارخ ، وتترك هذه الجمرات على هذا النحو تتأكل ببطء ، وتتجدد هذه العملية مرتين فى النهار ومثلها بالليل ، ويتكرر ذلك كله طيلة عشرة أيام متعاقبة ، وفى كل مرة يرامى أن تفتح للحظة ، فتحات القباب وابواب المفارخ اما لتجديد الهواء فى داخل المبنى واما لتقليل اثر الحرارة الأولى والتي قد تسبب فى اذواء البيض . اما فى الفترات التى تتخلل عمليات التدفئة فيمر العمال بالبيض الموجود بالمفارخ ويقلبونه ، وينقلون إلى الطبقة الثانية أو الثالثة البيض الذى كان مصفوها بالطبقة الأولى . وهكذا يقتصر العمل خلال الأيام العشرة الأولى على تجديد النار من أربع الى خمس مرات كل أربع وعشرين ساعة وعلى المرور بالبيض وتقليبه مرة فى اليوم أو مرتين .

وفى اليوم الحادى عشر يتضاعف العمل ، فتعد رقدة ثانية من البيض الذى تم جمعه ، ويوضع هذا البيض ، مع اتخاذ الاحتياطات التى سبق بيانها بالنسبة للفقس السابقة ، فى المفارخ الستة الأخرى والواقعة بين مفارخ الفقس الأولى ولا بد أن يتم هذا العمل فى أقل من ثلاث ساعات . وحين تصبح الفقس الثانية جاهزة بالقدر الكافى ، تجلب على الفور الجمرات المتقدة لتوضع فى حفرات الأفران العلوية ، ويستمر اشعال النار لمدة عشرة أيام متتالية بالطريقة نفسها التى أتبعته مع الفقس الأولى ، على أن نحرص فى كل مرة على فتح منافذ القباب وابواب المفارخ لفترة ، وخلال

هذه الفترة يبذل للبيض من العناية نفس ما يبذل من قبل لبيض الرقدة الأولى .

وبعداً من اللحظة التي توضع فيها النيران في أفران الفقس الثانية ، يتوقف العمال عن وضع النار في أفران الرقدة الأولى ، إذ يحصل بيض هذه على القدر الكافي من الدفء ، من الحرارة المنبعثة من الأفران المجاورة ، وأن كانوا لا يتوقعون من أجل هذا عن الاهتمام ببيض هذه الرقدة إذ هو يتطلب قدراً أكبر من العناية كلما اقتربت لحظة خروج الكتاكيت . وينقل جزء من هذا البيض على الأرضية الخشبية للأفران بعد مضي يوم من خمود النار ، وحيث تكون بيضات هذه الفقس أثقل تكوماً فإن تغليبها يتم بشكل أكثر يسراً ، ويتم المرور عليها عدة مرات في اليوم الواحد لاستبعاد ما يعتقد أنه قد تلف من بينها .

وفي اليوم العشرين تبدأ عملاً في العثور على عدة كتاكيت ، وفي اليوم الحادي والعشرين يكون قد أفرخ من البيض عدد كبير للغاية ، ويقوم العمال في بعض الأحيان بتسهيل عملية خروج الكتاكيت التي لم تستطع أن تحطم قشر بيضها ، بشكل تام ، ويظل يحتفظ ببقية البيض الذي يمكنه أن يعطى كتاكيت متأخرة وذلك لمدة يوم أو يومين . وتوضع الكتاكيت الهزيلة أو الضعيفة في الدهليز الذي يفصل بين المفارخ ، وتحمل الكتاكيت الأخرى إلى الحجرة المخصصة لاستقبالها حيث لا تبقى إلا لنحو يوم واحد ، وهي تحمل إلى هناك ليتم إعطاؤها لأولئك الذين جلبوا البيض (إلى المعمل) أو لبيعها .

وبمجرد انتهاء الفقس الأولى ، ينشغل العمال بالتحضير للفقس الثالثة . وعندئذ يوضع البيض في المفارخ الستة التي أصبحت فارغة ، ويتكرر بالنسبة لهذه الفقس الثالثة ما سبق حدوثه بالنسبة للفقس الأولى والثانية خلال أيام العمل العشرة الأول . أما خلال الأيام العشرة النائية فيتم كذلك بالنسبة للفقس الثانية ما سبق أن تم تنفيذه للفقس التي خرجت كتاكيتها من المفارخ ، وهكذا دواليك .

وتستمر هذه العملية لكل الفقس التي تتعاقب بين عشرة أيام لعشرة أيام أخرى مع اتباع نفس تفاصيل العمل التي انتهينا من بيانها طيلة ثلاثة

اشهر . وهو الوقت المعتاد لاتمام عمليات التفريخ ، وهكذا نرى كل ١٠ الى ١٢ يوما ، فى كل واحدة من هذه المنشآت العاملة ، ظهور نقسة تتكون من عدة الوف من الكتاكيت . اما كمية ما ي تلف من البيض خلال عملية الفقس فضئيلة الاهمية ، ولما تصل كمية التالف لابعد من السدس . ولم يحدث قط ان تلفت نقسة بأكملها .

وهذا النوع من المنشآت كثير للغاية فى مصر ، اذ توجد واحدة منها فى كل ١٢-١٥ قرية ، وغالبا ما يوجد اكثر من منشأة واحدة فى المدينة نفسها ، ويحصى الاب سىكار ما يقرب من اربعمائة منشأة تفرخ كل واحدة منها ، طبقا لما يذكره ، مائتين واربعين الف كتكوت ، مما ينتج نحو ١٠٠ مليون كتكوت هى مجموع ما تفرخه هذه المنشآت فى مصر كل عام ، فى عصره . ويمكن لنا باستخدام منطقنا ان نقلص هذا الرقم الى اقل من الثلث . ولا يزال يوجد هناك نحو مائتى معمل فروج تعمل فى كافة انحاء مصر ، يفرخ كل منها بشكل تقريبي نحو ١٤٠ الف كتكوت . وبالإضافة الى ذلك ، فهناك فى بعض القرى النائية ، وبشكل خاص عند القبائل العربية ، يتم تفريخ بعض البيض ، برغم ان هذه الوسيلة الاخيرة ، كما ينبغى ان نلاحظه ، ليست مضمونة ، كما انها غير مجزية فى مصر (١) . ولا يرجع النجاح

(١) يعتقد البعض انهم قد عثروا على منشأ فكرة التفريخ الاصطناعى فى نموذج بيض النعام وبيض التمساح ، الذى يترك فى الصحراء وعلى ضفاف النيل ، وان حرارة الرمل وحدها هى التى تؤدى بها لان تفرخ ، ومع ذلك فاذا ما استرعيينا النظر الى ان حضانة الدجاج (البضعة) نادرا ما تنجح فى مصر ، وان هذه الدجاجات ، عند حلول الفصل الحار الذى تبدأ فيه حضانة البيض ، سرعان ما تهجر بيضها لتنهك من جديده فى ممارسة الحب ، فان المرء سيجد نفسه مدفوعا إلى الاعتقاد بأن كهنة مصر القديمة ، وقد كانت لديهم المعرفة الكافية بكافة ضروب الصناعات والفنون ، قد استطاعوا العثور على سبل علاج هذا العيب فى اساليب تكاثر « هذه الدواجن » ، وانهم قد لجؤوا الى الحضانة الاصطناعية لتفريخ بيض الدجاج بوفرة ، وللحصول على كمية كبيرة من الكتاكيت كانوا يجدون فيها طعاما لذيذا ومرحيا ، وحين اراد هؤلاء الكهان انفسهم بعد ذلك ان يفيدوا من هذا الكشف ، كنى يثبتوا ان كل شئ يزدهر فى ايديهم ، جعلوا من ذلك علما شامسا ، ولم يقتلوه من جيل لآخر الا باعتباره سرا لا يزال حتى اليوم غير معروف بشكل جيد فى مصر ، الا لبعض الافراد .

المستمر لعمليات التفريخ هذه الى اعتدال طقس مصر ، كما يزعم ذلك هؤلاء الذين ينتقصون من اساليب المصريين ، اذ يساهم في ذلك ، هذا الحقن الخاص بأولئك الذن يدبرون أمور هذه الفقسات ، فقد جعلتهم الخبرة الطويلة يدركون بمجرد دخولهم الى الأفران ما ان كان يلزم تجديد النار او الانتظار للحظات أخرى ، كما أنهم يعرفون بالمثل كيف يحصلون على الحرارة التى تناسب مختلف مراحل هذه الحضانة الاصطناعية ، فهم ينتجون ، باتباع أساليب خاصة بهم ، فى نفس الوقت ، وبنفس الوسائل ، درجات متباينة من الحرارة فى مناطق متعددة من المبنى الذى توجد به المفارخ والأفران .

وخلال مدة الفقسات كنت أجد بشكل دائم فى معامل المروج العديدة بالقاهرة درجة حرارة تكاد تكون على الدوام متساوية ، لا تتفاوت قط لأكثر من درجتين برغم تباينها فى كل نوع من الحجرات ، فعلى سبيل المثال ، بلغت الحرارة خلال الايام العشرة الأولى من الحضانة ، وطبقا لترمومتر ريويمور من ٣٢ الى ٣٣ فوق الصفر ، وبلغت خلال الايام العشرة الاخيرة ما بين ٢٨ ، ٢٩ ، ١/٢ ، ٢٩ ، كما بلغت فى الأفران لحظة وضع النار نحو ٣٧ ، ٣٨ ، ٣٩ وانخفضت بعد أربع ساعات الى ٣٢ ، ٣٣ ، ١/٢ . انظر الجدولين التاليين .

جدول بدرجات الحرارة هنا لوحظت في معامل الكتاكيت بمصر
١ — طبقا لتجربة أجريتها في القاهرة في معمل
يقع بحى زينب
ترمومتر ريوهور — درجات فوق الصفر

| التاريخ | درجة الحرارة في الخارج | درجة الحرارة في الجدران الداخلية | درجة الحرارة في المخابئ | درجة الحرارة في المخابئ | | درجة الحرارة في الأفران | |
|------------|------------------------|----------------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|
| | | | | خلال الأيام العشرة الأولى | خلال الأيام العشرة الثانية | لحظة وضع النار | بعد ذلك بأربع ساعات |
| ٢٥ جرمينال | ١٩ | ٢١ | ٢٦ | ٣٣ | ٢٩ $\frac{1}{3}$ | ٣٦ | ٣٤ |
| ٢٦ | ٢١ $\frac{1}{3}$ | ٢٢ | ٢٦ | ٣٣ | ٣٠ | ٣٧ | ٢٤ $\frac{1}{3}$ |
| ٢٧ | ٢٠ | ٢١ $\frac{1}{3}$ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ $\frac{1}{3}$ | ٣٠ | ٣٦ $\frac{1}{3}$ | ٢٤ |
| ٢٨ | ١٩ $\frac{1}{3}$ | ٢١ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ | ٢٩ | ٣٧ $\frac{1}{3}$ | ٢٣ $\frac{1}{3}$ |
| ٢٩ | ٢٢ | ٢٢ | ٢٦ | ٣٣ | ٣٠ | ٣٨ | ٢٣ |
| ٣٠ | ٢٥ | ٢٣ | ٢٥ | ٣١ $\frac{1}{3}$ | ٢٩ $\frac{1}{3}$ | ٣٧ | ٢٢ |
| ١ فلوريال | ٢١ $\frac{1}{3}$ | ٢٢ | ٢٦ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ $\frac{1}{3}$ | ٢٩ | ٣٦ $\frac{1}{3}$ | ٢٤ |
| ٢ | ٢٣ | ٢٣ $\frac{1}{3}$ | ٢٦ | ٣٣ | ٢٩ | ٣٧ $\frac{1}{3}$ | ٢٤ |
| ٣ | ٢٥ | ٢٣ | ٢٥ | ٣٣ | ٢٩ $\frac{1}{3}$ | ٣٧ | ٢٢ $\frac{1}{3}$ |
| ٤ | ٢٢ $\frac{1}{3}$ | ٢٢ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ | ٣٠ | ٣٦ | ٢٣ |

(*) من العام الثامن .

ملاحظات : بينما يتبقى بيض في الأفران في خلال الأيام العشرة الأخيرة من الحضنة ، يواصل العمال حوما وضع النار في الأفران المجاورة ، برغم عدم وجود بيض في المخابئ السفلية .

٢ — طبقاً لتجربة أجريت في القاهرة
في معمل فروج يقع في حي باب النصر

| التاريخ | درجة الحرارة في الخارج | درجة الحرارة في الحجرات الأمامية | درجة الحرارة في الدهليز | درجة الحرارة في المقارن | | درجة الحرارة في الأفران | |
|---------|------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--|
| | | | | خلال الأيام الأولى من الحضانة | خلال الأيام الأخيرة من الحضانة | عند وضع النار | خلال الأيام الأخيرة بعد توقف وضع النار |
| ٦ | ٢٢ | ٢٣ | ٢٦ | ٣٢ $\frac{1}{3}$ | ٣٠ | ٢٧ | ٢٠ |
| ٧ | ٢٥ | ٢٤ | ٢٧ | ٣٣ | ٢٩ $\frac{1}{3}$ | ٢٧ $\frac{1}{3}$ | ٢٢ |
| ٨ | ٢٣ | ٢٤ $\frac{1}{3}$ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ | ٢٩ | ٢٦ $\frac{1}{3}$ | ٢١ |
| ٩ | ١٩ | ٢٠ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ | ٣٠ | ٢٧ | ٢٩ $\frac{1}{3}$ |
| ١٠ | ٢٠ $\frac{1}{3}$ | ٢٢ | ٢٧ | ٣٣ $\frac{1}{3}$ | ٢٩ | ٢٨ | ٣٠ |
| ١١ | ٢٣ | ٢٤ | ٢٦ | ٣٢ | ٢٩ | ٢٦ $\frac{1}{3}$ | ٢١ |
| ١٢ | ٢٥ | ٢٤ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣٢ | ٢٨ $\frac{1}{3}$ | ٢٧ | ٢٠ |
| ١٣ | ٢٦ | ٢٤ $\frac{1}{3}$ | ٢٥ | ٣١ $\frac{1}{3}$ | ٢٩ | ٢٧ | ٣٠ |
| ١٤ | ٢٦ $\frac{1}{3}$ | ٢٥ | ٢٦ | ٣٢ | ٣٠ | ٢٦ | ٣١ |
| ١٥ | ٢٦ | ٢٤ | ٢٥ $\frac{1}{3}$ | ٣١ | ٢٩ | ٢٧ $\frac{1}{3}$ | ٣١ $\frac{1}{3}$ |

(*) من شهر بريريل من العام القيسري (١٨٠١) .

ولا يبيع المصريون فقط في فن تفرخ البيض، بل انهم يعرفون كذلك كيف يربون الكتاكيت دونما حاجة لوجود الدجاج، وان كانت مثل هذه الرعاية ليست من اختصاص اولئك الذين يدبرون أمور الحضانة الاصطناعية ، بل يعهد بها لبعض النسوة في بيوت الخاصة ، وان كانت الواحدة منهن لا ترى من هذه الكتاكيت ، في المرة الواحدة ، عددا يتجاوز ٣٠٠ او ٤٠٠ كتكوت ، بل ان العدد في معظم الاحيان يقل عن ذلك بكثير ، ولا يحدث ان تذهب هؤلاء النسوة للحصول على كمية جديدة من الكتاكيت من المعامل الا بعد مرور خمسة وعشرين يوما ، وهو الوقت الذي يمكن الكتاكيت فيه ان تتخطى حاجتها لتلك الرعاية الأولية .

وخلال النهار ، تترك هذه الكتاكيت فوق ارض جافة ، معرضة للشمس وتغطيتها الانتفاض او الحصى ، ويقدم اليها كغذاء القمح والارز والذرة البيضاء المجروشة والماء باعتباره المشروب الاوحد ، وحين يقترب الليل تستعد هذه الكتاكيت الى داخل البيت حيث تبقى حبيسة داخل احد الاقران المصنوعة من الطين ، حتى تصبح في منأى عن برودة الليل ، وحتى تكون في مأمن من مطاردة الحيوانات المختلفة التي قد تدهسها ، وتحتاج الكتاكيت الى هذه الضروب من الرعاية الخاصة لمدة تقترب من الشهر ، وبعد هذا الوقت تترك لتجرب وسط الدجاج .

وعلى الرغم مما ابداه الكثير من الرحالة من رأى مناقض ، فان لحم الدجاج والفرايح التي يربيت بهذه الطريقة ، غض وشهى . ويلذ للمصريين اكله ، ولا يفضلون عليه ابدا لحوم الفرايح التي جاءت عن طريق حضانة الامهات . وفي حقيقة الامر ، فان من النادر ان تكون الفرايح سمينة(١) . والدجاجات هناك صغيرة الحجم ، كما ان بيضها اقل حجما من بيض معظم دجاجات اوربا وان كان ذلك يعود الى اختلاف في سلالة الدجاج في مصر ، باكثر مما يعود الى الأساليب المستخدمة في استنساخها .

وحين تنفحص كل المكاسب التي يجنيها المصريون من معامل الفروج لديهم فائنا لنأسف لاننا لا نجد هذا الفن مستقرا في اوربا ، وفي فرنسا على

(١) لا تسمن الفرايح ابدا في مصر ، كما لا تخصى على الاطلاق صفار الديوك ، وهناك تؤكل كل أنواع الطيور بحالتها الطبيعية (اي دون تسمين) .

وجه الخصوص ، حيث يمكن هذا الفن أن يمارس بنفس الدرجة (من البراعة) التي يمارس بها فى مصر (١) .

(١) لا يشك الرحالة الذين زاروا معامل الكتاكيت ، والذين شاهدوا خروج فقسسات كثيرة ، فى امكانية نجاح هذه الطريقة بالمثل فى بلادنا . وان كان لم يأخذ أحد منهم على عاتقه مهمة فحص مثل هذه المنشآت وتجميع الأساليب المستخدمة فيها . فكل واحد من هؤلاء الرحالة لم يشاهد هذه المعامل سوى مرة واحدة ، وفى معظم الأحيان فى وقت لا تعمل فيه هذه المعامل ، ولهذا فإن معظمهم لم يجمع سوى معلومات غير دقيقة ، وغير كافية ، وقد حصلوا عليها كيفما اتفق .

وقد وصف بعض الرحالة أمثال ويسلنج **Weesling** ونيبود **Niebuhr** ونوردان **Norden** ، على نحو لا بأس به الأفران المستخدمة فى تفرخ البيض ، ويورد هؤلاء المؤلفون الثلاثة ، الذين نستطيع أن نلحق بهم تيفنو **Thevenot** والاب سيكل **Sicard** ، وبطريقة تتفق مع الواقع ، الأساليب المستخدمة (فى عملية التفرخ) بشكل اجمالى ، ومع ذلك نعتد الدخول فى تفاصيل ما تتطلبه العناية بالأفران خلال مدة الحضانة ، فقد ارتكبوا عددا من الأخطاء كانت عامة لديهم جميعا ولدى الكثيرين من الرحالة . وقد يكون مسموحا لنا ان ننسب اليوم الى معظم هؤلاء هذا الحظ الضئيل من النجاح الذى صادفته كل المحاولات التى بذلت فى أوربا لى تمكن ممارسة هذا الفن هناك ، وبخاصة ذلك الاحباط الذى لقيه ، فى اوقات متفرقة ، اولئك الذين بذلوا اكبر الجهود فى محاولة توطينه فى فرنسا ، وقد كان ريومور واحدا من اولئك الذين كانوا يقومون اكثر من غيرهم بتجميع أساليب النجاح فى هذا الفن . وكانت تجاربه تتصف بالدأب حتى ان المتهاج الذى وضعه فى مؤلفه كان منهجا علميا (انظر فى تفرخ البيض ، تأليف ريومور) . ومع ذلك فإن الذين اطلعوه على تجارب المصريين وعلمهم قد تعمدوا ان يتركوه جاهلا لكثير من التفاصيل التى كان من المستطاع ان تكون ذات نفع لبحوثه وأن تضمن له الوصول الى نتائج أكثر تقدما .

ولكى نقف جيدا على هذا الفن كان الامر يقتضى ليس فقط ان نتلخص هيكل او تصميم المبنى الرئيسى وتوزيع المداخل والأفران ، وانما كذلك التأكد من الفصل الذى لا بد ان تبدأ فيه عملية التفرخ ، وان نشاهد العمل اليومى لأولئك الذين أوكلت اليهم ادارة الأفران . وأن تعرف بمعونة الترمومتر درجة الحرارة التى يحرصون على استمرارها أثناء الحضانة ، كما كان الأمر يتطلب منا ان نتبع فى اوقات مختلفة ، وداخل معامل مختلفة ، عملية حضانة ثانية وثالثة . وعن طريق هذه الخطة للمتابعة والملاحظة توصلت الى تجميع ماكنته عن معامل الفروج فى مصر .

ولسوف يكون سهلا على الدوام ، مع بذل بعض ضروب العناية ،
تفريخ البيض بواسطة الحضانة الاصطناعية ، كما ان تربية الكتاكيت تلقى
الكثير او القليل من الصعوبات تبعا لحالة الطقس ولطبيعة الفصل (الذى
نتم فيه) . من فصول العام . ومع ذلك لم تتغلب براعة الأوربيين دوما على
عتبات مشابهة عندما استجلبنا الى اجوائنا نباتات اسننساها وحيوانات
ربيناها ، كانت غريبة عليها ؟

ولسوف يكون من الضرورى بآئسبة لنا ، كى نتوصل الى تفريخ
البيض عن طريق الحضانة الاصطناعية ، والى تربية الكتاكيت دون حاجة
الى معونة من الدجاجات ، ان نتمثل ذلك الاسلوب البسيط والعملى الذى
لدى المصريين ، وقد يتحتم علينا بصفة خاصة ان نعدل عن هذه المنشآت
الضخام التى نحلم بأن نفرخ فيها ، وأن نرى فى الوقت نفسه الوفا عدة من
الكتاكيت .

رويه

(٢)

صناعة ملح النوشادر كولليه ديكوتيل

العنوان الاصلى للدراسة : وصف طريقة صنع ملح النوشادر .

(وصف مصر — م ١٩)

نبذة تاريخية

لن نأخذ على عاتقنا هنا أن نبحث فيها ان كانت المادة التى نطلق عليها الآن اسم ملح النوشادر قد عرفت من قبل قدماء المصريين ، وان كنا نعتقد أن علينا أن نستمرى الانتباه الى انها تختلف كثيرا عن تلك التى أطلق عليها كل من بلين Pline وديوسكوريد 'Dioscoride' الاسم نفسه (١) . أن هذا التماثل فى التسمية لم يكن قط قائما فيما مضى ، كما أنه لم يتم الا بسبب اصرار بحالة القرون الأخيرة على تطبيق ما قاله بلين عن ملح تيرينيا (**) La Cyrenaique على ملح النوشادر الحديث . وتخيرنا مؤلفاتهم نفسها أن الملح الأخير كان يحمل اسم ملح أرمينيا Sal Armeniacos . وهذه التسمية التى لابد أن نرجع اليها اصل كلمة armoniac ، ومنها ammoniac (أى ملح النشادر) ، والتى كانت لا تزال تطلق على هذه المادة فى بعض مؤلفات القرن الماضى تقابلنا مرة أخرى فى مارس حيث تستخدم كلمتا نوشادر وملح أرمينيا دون تفرقة للإشارة الى ما نسميه نحن ammoniac (٣) ، وبلا جدال ، فقد أطلقت هذه التسمية على هذه المادة لأن هذا الملح كان يشكل جزءا من تجارة الأرمن ، مما دفع البعض على الاعتقاد بأنه يأتى من بلادهم ، كما افترض آخرون — لوقت طويل — أنه يصنع فى البندقية ، لأن البنادق كانوا يجلبونه الى الشرق ، بعد أن يكونوا قد اشتروا — ربما — من الأرمن .

(١) كان ملح منجم ، ولعله كان ذامكسر لىفى كما يمكننا أن نستنتج من نصوص وردت عند هذين المؤلفين ، انظر بلين ، الكتاب ٣١ ، الفصل السابع ، المجلد العاشر ، ص ٣٥٤ وما بعدها ، طبعة باريس ١٧٧٨ ، فى ١٢ مجلدا ، وكذلك ديو سكوريد ، الكتاب الخامس ، الفصل ١١٧ ، ص ٣٢٦ ، طبعة ١٥٢٩ .

(٢) اذا رجعنا الى قاموس اللغة الفارسية سنجد أن ما يطلق عليه الايطاليون اسم Sale armeniac وبالفرنسية Sol ammoniac هو نفسه ما يسمى بالفارسية نوشادر أو ملح أرمينيا ، أى الملح الأرمينى .
(**) يطلق الاسم اللاتينى حاليا على القليم بركة بأكمله . (المترجم)

وسالط على هذه المادة فى مصر اسم نشادر (بفتح النون) ، وهى كلمة قريية الشبه بكلمة نوشادر التى تستخدم فى الهند ، طبقا لبعض بحوث نساء المسو لاتجلبه Langles أن يقوم بها عن طيب خاطر استجابة لرجاء منى ، بنفس المفهوم ، حيث من المعروف أن ملح النوشادر يصنع فى الهند ، وبنفس الأساليب المتبعة فى صنعه فى مصر . وهذا التشابه فى الاسم ، بالإضافة الى رأى بعض المستشرقين الذين لا يعتقدون أن لكلمة نشادر أصلا عربيا ، يحمل على الظن ، كابر طبيعى ، بأن من صناعة هذا الملح قد كان يمارس فى الهند من قبل أن تمارسه مصر ، وأنه لم يدخل البلد الاخير الا بعد أن فتحه العرب ، وان كان مثل هذا الزعم يتطلب تحريصا متأنيا حتى يصبح بالإمكان تبنيه بشكل حاسم .

ويبدو أن العرب هم أول من كتبوا عن ملح النوشادر عند المحدثين ، إذ نجد فى مؤلفاتهم بعض اشارات غير واضحة عن صناعته ، تختلط فيها يبدو بأفكار مأخوذة عن بلين ، كما أنها أبعد عن أن تكون كافية للتعرّف بحقيقة أصله (١) .

وقد تصور البعض فى أوربا ، وأن كنا لا نعرف فى أية حقبة ، أن هذه المادة تنتج عن بول الجبال الذى تنتشر به رمال الصحراء ، ويبدو أن هذه الفكرة ، التى رآها الآخرون مضحكة ، كانت تهدف الى التوفيق بين ما كتبه بلين وبين ما كان معروفا عنذئذ عن وسائل استخلاص الملح ، وذلك أن الكيميائيين ، من قبل أن يبدأ القرن الاخير بسنوات طوال ، وبدون معرفة تامة بمكونات ملح النوشادر ، وهو الأمر الذى لم يصل فيه دوهاميل Duhamel لراى قاطع الا فى عام ١٧٣٥ ، كانوا يحضرونه فى معاملهم بأن يقطروا خليطا من الملح البحرى وسنّاج الخشب^(٢) . وحتى عام ١٧١٦ كان الناس لا يزالون يجهلون الأصل الحقيقى لذلك الشئ الذى يدخل فى صناعتنا ، كانوا فقط يعرفون أنه يأتى من الشرق .

-
- (١) انظر ابن سينا فى كتابه عن مبادئ الكيمياء عند جابر بن حيان .
 - (٢) استبعد ليميرى الأب وهومبرج Homberg السنّاج Hint. de l'Acad. 1716. أما هذه الوسيلة التى ينقلها جاتكير Junker عن لانجويس Langius (انظر ترجمة Demachy المجلد الخامس ، ص ٣٥٦) على اعتبار أن البنادقة قد مارسوها ، فإنها هى الوسيلة نفسها — مع اختلافات طفيفة — التى يقدمها جابر بن حيان . انظر المرجع السابق .

وفي هذه الفترة ، في ٢٢ ابريل ١٧١٦ ، قرأ جوفروي الاصغر
Geoffroy Le Cadet في اكااديمية العلوم ، دراسة موجزة تهدف للبرهنة
على ان هذا الملح يستخلص ولا بد عن طريق التصعيد، وان من المستطاع ،

باللجوء الى العملية نفسها ان نصنعه في فرنسا عن طريق صنع خليط من
الملح البحري والطين الاصفر ويول الحيوانات او ايه مادة حيوانية اخرى ،
وحيث تصدى ليميري الابن Lemery fils لنقض ما جاء بهذه الدراسة فانها
لم تنشر في المجلد العام (للاكاديمية) ، واخذ المسيو دي ريومور على عاتقه
ان يطلب باسم الاكاديمية معلومات حول هذا الموضوع من قنصل فرنسا
بمصر ، وكان ليميري يعتقد ان ملح النوشادر يستخلص عن طريق التصعيد
والتجميد (التكريس) ، كما يحدث في مناطق عديدة لانتاج موريات السوداء .
وقد بنى هذا الكيمائي طريقته هذه في التفكير من ملاحظة شكل قوالب ملح
النوشادر التي تصل من الشرق ، كما كان شكل هذه القوالب نفسه هو
الذي اوحى لجوفروي بانهم يستخدمون أسلوب التصعيد (في صناعة ملح
النوشادر) .

ومع ذلك فان رسالة من الأب سيكار ، مؤرخة في الاول من يونية
١٧١٦ ونشرت في المجلد الثاني من دراسات مبشرى صحبة يسوع في
الشرق

Memoires des missionnaires de la Compagnie de Jesus dans
le Levant.

ورسالة اخرى من لومير Lemaire قنصل فرنسا في القاهرة ، مدونة
بتاريخ الرابع والعشرين من يونية ١٧١٩ ردا على اسئلة الاكاديمية قد جاءت
شبه متطابقتين مع كل الآراء التي بشر بها جوفروي ، وعندئذ أصبح لهذا
الكيمائي مطلق الحرية في نشر دراسته في مجلد (الاكاديمية) لعام ١٧٢٠ ،
وارفق بها ، عند نشرها ، الرسالتين اللتين اشرنا للنو اليهما .

كانت المعلومات التي تضمنتها الرسالتان متطابقة فيما بينهما ، وقد
اوضحت ان ملح النوشادر يصنع في مصر وانه يستخلص عن طريق
التصعيد ، من سناج ينتج أساسا عن طريق احراق براز الحيوانات ، لكن

الرسالتين اختلفتا فى نقطة هامة كانت موضوعا لجدل طويل بين الكيميائيين، كما كانت بالنسبة للرحالة اللاحقين موضوعا لاستقصاء مدقق. فقد كانت المادة التى يستخلص منها النوشادر طبقا لمعاومات لومير **Lemaire** هى السناج الخالص وحده ، لكن الأب سيكار يرى انهم يضيفون الى السناج القليل من الملح البحرى ويول الحيوانات . وقد عنى جوفروى عناية بالغة بأن يسترعى الانتظار الى هذا القول الآخر ، فقد كان يعتقد أن اضافة الملح البحرى أمر لابد منه لدعم افتراضاته الأولى .

لكن معلومات جديدة جاءت من الأب سيكار نفسه ردا على اسئلة الاكاديمية ونشرت فى عام ١٧٢٩ فى المجلد السابع من دراسات مبشرى صحبة يسوع فى الشرق التى سبقت الاشارة اليها . جاءت لتتطابق تمام التطبيق ، فى هذا الخصوص مع المعلومات التى قدمها لومير **Lemaire** . ولم يعد الرحالة الذين كانوا يجوبون مصر ، منذ ذلك الوقت ، والذين يولون اهتماما خاصا بهذه الصناعة ، يقولون ان المصريين يستخدمون (فى صنع النوشادر) الملح أو البول .

واكد جرانجيه **Granger** بطريقة موضوعية ، وهو الذى أولى اهتماما خاصا للتأكد مما ان كان المصريون يستخدمون هذه المواد ، انهم يقتصررون فى صنع النوشادر على السناج (١) .

ودعم هاسلكست **Hasselquist** الذى قام برحلته بعد جرانجيه والذى قدم فى « دراسات ستوكهام » (٢) تفاصيل هامة حول هذا الضرب من ضروب الصناعة ، فكرة الانتصار على استخدام السناج الحيوانى (أى الناتج من احتراق بقايا حيوانية) ، وان كان قد ألح كثيرا على الكمية الهائلة لوريات الصودا التى تحتوى عليها النباتات المستخدمة طعاما للحيوانات ، والتى يكاد يكون برازها الوتود الوحيد الذى تستخدمه مصر . وهو يشير اليه باعتباره مصدرا كبيرا لبعض الموريات اللآزم لإنتاج ملح النوشادر ، ثم قدم دليل

(١) انظر تقارير هذا الرحالة وهى الدراسة التى امر بطبعها دوهاميل فى مجلد الاكاديمية للعام ١٧٣٥ ، ص ١٠٧ وما بعدها .
(٢) مجموعة دراسات بالغة الأهمية عن الكيمياء والتاريخ الطبيعى تضم أعمال أكاديمية اوبسال **Upsal** ودراسات أكاديمية ستوكهام ، الجزء الأول ، ص ٢٢٧ .

Leyel هذا الراى نفسه ، بعد ذلك ، مع كثير من النطوير ، واذا كان قد امكن **خوافوى** ان يرتاب فى صحة ذلك ، فقد بات دون جدال اكثر استعدادا لتقبل فكرة امكانية صنع ملح النوشادر فى مصر من السناج ، وبدون ان يضاف اليه الملح البحرى .

وبالاضافة الى ذلك ، فقد تحدث رجاله آخرون عن هذه الصناعة ، وان كان الامر قد تم بطريقة مبالغ فيها لحد لا يجعلنا نشير اليها هنا ، اما اولئك الذين استطاعوا حسب معلوماتنا ان يقدموا افكارا نافعة فهم هؤلاء الذين اشرنا اليهم ، ولكن البيانات والأوصاف التى تركوها لنا قد جاءت ، كلها لسوء الحظ ، غير كاملة ، بل اننا نجدها فى بعض الاحيان تتناقض بعضها مع بعض ، بحيث سيكون من المستحيل علينا عند مقارنة كل ما كتبوه ان نكون فكرة دقيقة عن الأسلوب المتبع فى صنع ملح النوشادر ، ولهذا السبب فقد عزمنا ان نقدم عنه هنا كل التفاصيل ، وبالطريقة التى تابمها كثيرون من رجال الحملة اثناء التنفيذ ، ولقد تحرر الوصف الذى سنشرع فى قراخته طبقا لمعلومات جميعها هؤلاء الرجال ، وبصفة خاصة تبعا لما قدمه لنا من معلومات ، المرحوم المسيو لوروج **Lerouge** الذى كان قد تابع كل المراحل بكثير من الانتباه والمثابرة ، بل انه قد شرع بالفعل فى القيام ببعض البحوث لتأسيس نظرية عن تكوين وتركيب ملح النوشادر لكن المئبة قد عاجلته فى جايحة عام ١٨٠١ قبل ان يتمكن من انجائها ، فلم يستطع احد الاستفادة بمعلومات ذات شأن كبير من التجارب التى اجراها .

وينتج من العرض الذى انتهينا من تقديمه ان الرحالة المتأخرين الذين ذكرناهم قد برهنوا بدرجة كافية على صحة افتراضات لومير المتعلقة باستخدام السناج دون اختلاطه باى عنصر آخر ، وقد يكون من التزيد ان ندمم ذلك مرة أخرى بشهادتنا نحن الخاصة ، ولابد لنا ان نستنتج من هذه الممارسة ان السناج يحوى ملح النوشادر كاملا وان المصريين لا يفعلون سوى ان يستخلصوه عن طريق التصعيد ، وقد أدت التجارب المختلفة التى اجريت على هذا الموضوع الى نفس النتائج ، وترتبط هذه الخاصية التى للسناج ، كما لاحظ بحق كل من لومير والأب سيكار ، بطبيعة المواد المحترقة التى انتجته ، وعلى هذا ، فان علينا ان نبدأ بحثنا بدراسة الوقود .

عن مواد الوقود المستخدمة في مصر

يكاد يقتصر المصريون في استعمال مواقدهم على روث الماشية ، وقد ارمغتهم على ذلك بلا شك ، ومنذ زمان طويل ، نذرة الاخشاب ، والغنية المطلقة لاي وقود معدنى ،بالاضافة الى ان لجوءهم لهذا النوع من الوقود لن تترتب عليه هناك نفس المساوئ التي يمكن أن تنجم عنه في بلد أقل خصوبة ، اذ قلما يشعر الناس هناك بالحاجة لاستخدام الاسمدة ، وفضلا عن ذلك فان الاسمدة الوحيدة التي قد يستخدمونها هناك ، وهي الاترية ، بعد غريبتها من الانتقاض ، وكذلك زيل الحمام . وفيرة للغاية لحد لا يكون معة ثمة محل للأسف على السهاد الذى خان بمتنور الماشية ان تهينه (لو لم يستعمل وقودا) ، ويلقى روث الماشية هناك كل الاهتمام ، كما يقتصر استخدامه على توفير الوقود .

ولكى يصبح هذا الروث صالحا للاستعمال ، فانه يهرس في البداية ويعجن لامعائه قوام عجينة رخوة . فاذا كانت حالة الروث شديدة الصلابة ، فاما ترطب بشئ من الماء ، اما اذا كانت بالغة السيولة فيضاف اليها القش المهروس (التبن) . وحيث تتم هذه العملية على الأرض فان هذا الوقود يخلط ببعض الاترية ، وبعد ذلك تشكل منه كتل (اقراص) تلتصق بحائط مبنى بالبلن عادة ومعرض لأشعة الشمس . وهناك تلتصق الاقراص وتكتسب شكلا مسطحا أخذة هيئة رغيف يتراوح اتساع سطحه تبعا لكمية مادة الروث المستخدمة في صنعه ، وحين تجف هذه الاقراص تنتزع لتوضع في مخزن ، وتحمل هذه السلعة التي يعهد باعدادها الى النسوة والاطفال اسم « الجلة » ، وثمنها بالغ الانخفاض ، اذ تساوى مائة القرص منها ، في سمك واتساع كف اليد ، ثلاثة مدني على أكثر تقدير ، اي ١/١٠ الفرنك ، ومع ذلك فهي تعد غالية لحد لا تقدر معه على استخدامها كل طبقات السكان ، ولذلك يسعون لتخفيض ثمنها بأن يضيفوا اليها مند اعدادها كمية كبيرة من الاتربة والطين ، وتتشكل من هذا الخليط اقراص في سمك القبطتين ، يخفقونها في الشمس ، وتحترق هذه على نحو طيب ، على طريقة الخث (❖) ، مع تاكلها شيئا فشيئا منتجة حرارة متساوية للغاية ، ويطلق على هذه اسم قرص (اقراص) .

(❖) الخث أو التراب : بتشديد وضم التاء (تراب عضوي قابل للاشتعال ، يتكون من التحال البطيء لبعض النباتات الطحلبية .
(المترجم)

وبالإضافة الى هذين النوعين من الوقود ، وهما مكلفان لحد يفوق قدرة بعض المنشآت (أو المصانع) ، يستخدم وقودا كذلك كنساسة الشوارع ، والقش ، والعظام ، والريش ، والبراز من كل نوع ، بعد أن تجففه حرارة الشمس . وهو يوجد فوق اكوام الزبالة والانتقاض التى تحيط بالمدن ويفصله الناس من التراب بواسطة الغريال ، وعن طريق هذه المواد ، بضفة خاصة ، وهى التى تظل محتفظة بقدر كبير من الطين ، كما انها مشبعة بالملح البحرى(١) ، تتم تدفئة الحمامات العمومية .

اما الوقود النبائى الذى لا ينتج عن احتراقه السناج فيقتصر استخدامه على بعض المصانع ، مثل القمائن وأفران الفخار وأفران الزجاج ، حيث لا يحترق سوى قش وسيقان القرة وغاب البوص ، وكذلك تستخدم «الجلة» فى المخابز .

ولابد لأصناف الوقود الثلاثة الأول التى اشرنا اليها فى البداية أن تنتج بالضرورة الكثير من النوشادر أثناء احتراقها ، اذ هى تحتوى على كمية كبيرة من المادة الحيوانية ، كذلك لابد لهذا العنصر ، لكى يكون ملح النوشادر ، أن يتحد بحمض الموريات ، ولا يستطيع المرء أن يعتقد أن لهذا الحمض من أصل سوى موريات الصودا الموجودة فى المواد التى يتم احتراقها . وتحتوى مواد الوقود هذه ، التى التقطت من الشوارع ومن اكوام الانتقاض كمية كبيرة منها ، كما أن وجودها داخل براز الماشية فى مصر هو واحدة من الوقائع المموسة بشكل مؤكد ، بينته بجلاء تجارب المسيو لوروج ، الذى وجد بها كذلك السلفات والأملاح المرة وان كان —هو— لم يحدد لنا طبيعة هذه الأملاح الأخيرة .

ومن السهل تفسير انبعاث موريات الصودا فى الأفران التى تحترق فيها الأتراض (روث الماشية المخلط بالطين) أو زبالة المدن ، فحيث تحتوى هذه الأنواع من الوقود على كثير من الطين المخلط بالملح البحرى (ملح الطعام) ، فإن كل الشروط اللازمة لتكوين هذه المادة الأخيرة توجد مجتمعة ، ولكن عندما يقتصر الاستعمال على «الجلة» ، فإن كمية

(١) تحتوى اترية الشوارع على نسبة مئوية كبيرة من حجمها من الملح البحرى .

الطين الموجودة بها تبدو فى حجم لا يكون بمقدورها معه ان تتعامل بطريقة فعالة مع موريات الصودا ، أما هذا العنصر الأخير فلا بد له من ان يتحلل عن طريق الأملاح الأخرى التى يوجد مختلطا بها فى المواد البرازية ، ويمكن للمرء ان يرى كذلك ان موريات طينية تتكون فى اثناء عملية الهضم وانها تتحلل بعد ذلك بفعل حرارة الاحتراق ، بل ان كمية ضئيلة من موريات النوشابر توجد مكونة بالفعل فى البراز ، لكن تأثير هذين السببين الآخرين بالغ الضعف بشكل مؤكد ، بالمقارنة بالتأثير الذى يمكن ان يحدثه انسبب الأول الذى اشرنا اليه .

وزيادة على ذلك ، فهما تكن مدة وسبب تحلل الملح البحرى ، فاملاحظة من المسيو شبتال Chaptal تبعد كل شك فى ان السناج الناتج من احتراق براز الحيوانات يدين بخاصيته تلك الى وجود هذه المادة الملحية فى طعامها ، لاحتواء هذا الطعام على موريات النوشابر ، فقد أوضح هذا الكيميائى الشهير فى كيميائه التى طبقتها فى مجال الصناعة (الجزء الرابع ، ص ١٣٧) « انه قد استخلص ملح النوشابر من السناج الناتج عن احتراق روث العجول والخيول البرية التى تعيش فى سهول لاكاماراج ولاكرو () الشاسعة ، وعلى حواف العديد من برك ومستنقعات البحر الأبيض المتوسط ، ومع ذلك ، نميت تفضل هذه الحيوانات النباتات حلوة المذاق على الأعشاب الملحية ، وحيث هى لا تنفذ على الأخيرة الا خلال الشتاء ، فإن برازها لا يعطى ملح النوشابر الا اثناء هذا الفصل »

وتعطى هذه الواقعة قيمة كبيرة لراى هاسلكينست Hasselquist الذى لم يؤسسه الا على وجود مذاق ملحي فى انواع عديدة من النباتات التى يغذى بها المصريون مواشيههم ، وتتطلب منا ملاحظته تلك ، والى تبدو متفارقة مع حدوث الفيشانات السنوية لنهر النيل ، ان ندخل فى بعض التفاصيل كي نتبين كيف ان النسبة الغالبة من خضروات مصر لا بد لها فى الواقع ان تحوى من الملح البحرى اكثر مما يمكن ان تحويه الخضروات التى تنمو فى أجوائنا ؛ فحيث ان الأرض فى المناطق المطيرة فى أوربا تغسلها على الدوام مياه

() لاكاماراج ، جزيرة تكونها دلتا نهر الرون ، وهى مراعى للخيول والمعجول البرية ، أما لاكرو فسهل رملى قاطل من سهول الرون ، ويقص بالحصى . (المترجم)

الامطار النقية فانها لا تستطيع ان تحوى من المواد الملحية الا ما تجلبها اليها
الاسمدة ، لذلك فلا يمكن ان تكون نسبة هذه الاملاح (بأراضينا) كبيرة ،
وعلى العكس من ذلك ما يحدث فى مصر ، التى لاتكاد تسقط عليها مطلقا
امطار السماء ، وحيث ان التربة (المصرية) تنحصر داخل صخرة من الحجر
الجبرى ، فانها تحوى فى طبقاتها الكثير من موريات الصودا ، وتظل
مشبعة بالملح حتى انه يكفى الا يروى حقل ما لعدة سنوات ، ليصبح غير
قادر على استنبات المحاصيل المفيدة مالم تغسل مياه النيل تربته — بمعنى
كلمة يغسل — قبل زراعته ، أما الاراضى التى تمكث بها مياه النيل لمدة
طويلة ، فمى الوحيدة التى قد تكون خالية من الاملاح ، ومع هذا فجزء
ضئيل فقط من سطح مصر هو الذى تنطبق عليه هذه الحال ، ذلك ان المساحة
الكبرى (من ارض مصر) لاتحصل على حاجتها من الماء الا عن طريق الرى
(الصناعى) ، والذى يتم بالنسبة لمعظمها عن طريق مياه الآبار ، التى تحفر
فى الأرياف لهذا الغرض ، ولا تعطى هذه الآبار سوى مياه تتفاوت درجة
ملوحتها تبعاً لمدى بعدها عن النهر الذى تحصل منه على مياهها من خلال
مسام الأرض الخضراء ، وحين تتشرب النباتات كميات من هذه المياه فانها
تتشرب معها نتيجة لذلك كمية لابأس بها من الملح البحرى . أما النباتات التى
تنمو على شواطئ البحر ، او فى المناطق التى لاتغمرها مياه النيل ،
فمتحتوى بالضرورة على كمية اكبر من الملح ، ولابد ان هاسلكيست قد وجد
المذاق الملحي (الذى لاحظته) فى هذه النباتات بصفة خاصة ، اذ اننا
نلاحظ ان الخضروات التى تغطى الحقول لها مذاق من نوع خاص .

وبالإضافة الى ذلك ، فلا بد للمرء ان يلاحظ انه ليس من الضروري ان
تحتوى النباتات على الكثير من موريات الصودا حتى يصبح بالإمكان تفسير
تكون ملح النوشادر ، ذلك ان كمية السناج (الناتج عن الاحتراق) تعد
ضئيلة للغاية بالنسبة الى كمية الاطعمة التى تغذت عليها الماشية ، بحيث
يكفى ان تحوى هذه الاطعمة نسبة جد ضئيلة من الملح حتى يكون بمقدورها
ان تهيب حمض الموريات اللازم لتكوين ملح النوشادر ، وهو الملح الذى
تنتجه مصر بوفرة ، حيث يمكن القول بأن هذا الاتليم الفسيح ، ليس سوى
معمل واحد (لانتاج هذا الملح) ، تتم العمليات التحضيرية لتكوينه داخل
كل البيوت الخاصة .

ونستنتج مما سبق القول كيف يمكن اختلاف طعام الماشية ان يعطى فروقا فى قيمة السناج الناتج عن برازها ، ولهذا السبب دون شك فان براز بعض الحيوانات يمضى ليعطى سناجا أكثر غنى (بملح النوشادر) ، وهكذا ، وطبقا لمعلومات قام بجمعها المسيو لوروج ، واستقاها من صناع ملح النوشادر ، فلا بد — فى هذا الصدد — ان نضع براز الجاموس فى المقام الاول ، تليه بعرات الخراف والماعز ثم براز الاتسلان ، وبعد ذلك تاتى بعرات الجمل ، وتأتى فى المقام الأخير بعرات الخيل والحمبر ، وان كلن الأرجح الا يكون هذا الترتيب قد تم على أساس أية تجربة موضوعية ، كما انه سيتغير ولا بد تبعا لنوع الأطعمة ، ولهذا فاننا لا نورد هنا الا لى لانكون قد استبعدنا شيئا مما يتصل بالصناعة التى عنيها بها .

عن السناج (١)

تكاد تكون كل مساكن الفلاحين عبارة عن بيوت مبنية من الطين ، قليلة الارتفاع وليس لها من منفذ لتسريب الدخان سوى الباب ، ولذلك ثبتت فوق كل الأوجه الداخلية لجدران المساكن ، ومع ذلك ، فحيث أن ملح النوشادر أقل قابلية للتبخّر (للتبدد فى الهواء) عن الأجزاء الداكنة ، فان من الطبيعى ان نجد ان السناج الأقرب (الأدنى) هو أكثرها ثراء (بملح النوشادر) .

ويجمع السناج عادة مرة واحدة كل ثلاث سنوات من مساكن الأفراد ، اما فى الأماكن التى توقد فيها النار بشكل اعتيادى ، مثل المخابز والحمامات العمومية ، فتجمع هذه المادة من هناك مرة كل عام ، ويجوب رجال يرسلون من قبل ملاك مصانع التصعيد قرى مصر ليشترى من الفلاحين حق السماح لهم بجمع السناج من مساكنهم ، وهم لا يأخذونه مطلقا بالوزن ، ولكنهم يحكمون بنظرة خاطفة مقدار كمية السناج التى يمكنهم ان يستخلصوها ، فإذا كان السناج ذا قيمة ضئيلة ، كما فى مصر العليا ، فانهم يقدمون فى مقابلة الصابون والابر وأشياء أخرى مائلة ، أما فى مصر السفلى (حيث السناج أكثر قيمة) فيدفعون ثمنه نقدا .

(١) الهباب (والكلمة الموضحة هنا وردت بحروفها العربية واللاتينية فى الأصل الفرنسى — المترجم) .

ويستخدم هؤلاء لجمع السناج من الغباب الوطيئة ، أو من فوق الجدران ، مكاشط حديدية صغيرة ، لها أياذ طويلة ، يجرغونه بواسطتها لكي يفصلوا الوسف (القشرة) الذي يلتحم به بقوة ، مما يؤدي الى تجريف كثير من الطين ، أما في مصر العليا ، حيث لا يصنع السناج لنفسه وسفا ، فيكتفون بازالته بواسطة مقشاة ويجمعونه في قطعة قماش تبسط فوق الأرض .

وتختلف صنوف السناج فيما بينها سواء في اللون أو الوزن أو المذاق ، بقدر ما تختلف في درجة الجودة أي في حجم كمية ملح النوشادر التي يحويها ، فبعض أنواع هذا السناج تدخل في عداد مالا يحوى ملح النوشادر البتة ، رغم صدوره عن مواد حيوانية ، وهذه الأنواع فيما يؤكد البعض تسمية للغاية ، أما أفضل أنواع السناج فهو ما يأتي من مصر السفلى وبخاصة من منوف وضواحيها الواقعة على فرع رشيد وكذلك من المنصورة والأماكن المحيطة بها على فرع دمياط . وهذه الأنواع من السناج تضرب الى الصهبة كما انها ثقيلة الوزن وتحتوى على كمية ضئيلة من الطين ، وهي اقرب شبة بالطين الدخن منها بسناج حقيقى ، ومذاقها لاذع للغاية ، ويلمح المرء فيها بسهولة ، وبخاصة في الفتافيت منها خيوطا صغيرة من ملح النوشادر ، وتوفر هذه الأنواع كمية كبيرة من هذا الملح من صنف بالغ الجودة اذا ما أدبرت عملية التصعيد على نحو طيب .

عن عملية التصعيد

يتم تصعيد ملح النوشادر في قنينات زجاجية ملطخة بالطين حتى يضع سننيمترات من فتحتها ، وحيث أن المساحة (من جسم القنينة) التي تركت للملاحظة يبردها الهواء بصفة دائمة فانها تبطن من الداخل بملح النوشادر ما ان يتم تصاعد الأخير بفعل الحرارة ، من السناج الذي يملأ اتساع القنينة ، وسنعرض تباعا لكل تفاصيل هذا العمل في الفقرات التالية :

عن القنينات وكيفية صنعها

تصنع القنينات التي تستخدم (في صناعتنا هذه) من زجاج أسود اللون ، بالغ الرداءة ، وأن كان كافيا للاستعمال المخصصة هي من أجله .

ومنذ البداية ، أدى انخفاض ثمن النظرون ، بالإضافة الى وفرته ، الى تفضيل الزجاج على أية مادة أخرى في صنع آنية التصعيد ، وقد حالت هذه الأسباب ، مع ندرة الوقود ، دون أن يحصل عن صناعة الزجاجات على تحسينات كبيرة ، ولهذا فإن منتجاته ، حتى تلك المخصصة منها لاستعمالات الحياة العادية ، هي من نوع بالغ الرداءة ، بل أن القنينات المستخدمة في المصانع التي تعنينا هنا ، أدنى من هذه بكثير ، كما أن هشاشة هذه الآنية تد تجل من نطلها عملية باللغة الصعوبة أن لم نقل مستحيلة ، ولهذا السبب يضطر أصحاب مصانع ملح النوشادر لتصنيعها في مصانعهم الخاصة ، وأن كان هذا الأمر لا يتسبب لا في انفصالات كبيرة ولا في حدوث الكثير من المضايقات . وتكفي مساحة مربعة الشكل ، يبلغ طول ضلعها نحو المترين كمكان لآتامة فرن الزجاجات (١) . وتحيط به أربعة جدران رئيسية سمك كل منها ثلاثة ديسمترات ، ويبلغ ارتفاعها نحو المترين ، وتتلاقى عند نهاياتها بقبة تقفل فرن الانصهار وأتون التحمية أو الاتضاج .

ويشغل فرن الانصهار نحو ثلثي الارتفاع الكلي للمبنى ، أما الثلث الباقي فيضم فرن التحمية أو الاتضاج ، ويشتمل الأول على موقد وحوض توضع فيه مباشرة المواد المراد صهرها ، وينفصل الموقد الذي يمتد بطول الفرن كله في اتجاه ، وبطول ثلثه في الاتجاه الآخر ، عن الحوض عن طريق حائط طوله متر ولا يعلو فوق سطح أرض الحوض الا ببضعة سنتيمترات ، في حين يقوم الحوض فوق مصطبة مبنية تعلو فوق سطح أرضية المصنع بنحو ٨ الى ٩ سنتيمترات .

وتغطي فرن الانصهار قبة تستخدم في الوقت نفسه أرضية لفرن التحمية ، وتمكس هذه القبة (أو تشع) الى الحوض لهيب الوقود ، الذي

(١) انظر الاشكال ١٧ ، ١٨ ، ١٩ من اللوحة الثانية من الفنون والحرف ، وكذلك شرح هذه اللوحة .

يتكون عادة من سيقان الذرة وغاب البوص ، وتدخل نسبة من اللهب كذلك الى فرن التحمية عن طريق فتحة عملت في منتصف القبة التى انتهينا من الحديث عنها .

أما المادة التى تصنع منها القنينات ، فهى خليط من التطرون مع مسحوق رملى تم اعداده تماماً من قبل ، ويحصل عليه من مصانع الزجاج العادية . ويوضع هذا المسحوق الرملى على هيئة طبقات قليلة السمك داخل الحوض ، وتضاف اليها بعد ذلك كمية كبيرة من التطرون ، وذلك للاسراع باتصهرها .

ولكى يتم صنع قنينة ، يقوم العامل بانتزاع المادة اللازمة لهذا الغرض بواسطة عصاه ، وبعد أن يصل بهذه القطعة المنتزعة الى قطر يبلغ نحو ٢٤ الى ٢٧ سم فى الوقت الذى يظل هو يحتفظ بها داخل فرن الانصهار ، ينتهى بها الى فرن التحمية أو الانضاج لفظل وسط النار التى تتوغل الى داخل الفرن الأخير من طريق الفتحة التى تم احداثها فى منتصف القبة السفلية ، وعندما تبلغ القنينة قطراً يبلغ ٤٠ الى ٤٥ سم يضعها العامل فوق الرمل الذى يغطى ارضية فرن أو اتون التحمية، ثم يطرى العامل رقبة القنينة وبعد ذلك ، وبطريقة خفيفة فوق عصاه ، يفصل القنينة (عن العصا) ، ويحرص العامل دوماً على أن يبلغ طول رقبة القنينة من ٤ الى ٥ سم وقطرها من ٤ الى ٧ . وتستغرق هذه العملية بكل مراحلها نحو خمس الى ست دقائق .

وحيث لا يستطيع فرن التحمية أن يضم سوى اثنتين أو ثلاث قنينات ، فإن الواحدة من هذه الآتية لا يمكنها أن تمكث فى هذا الفرن لأكثر من ١٠ ١٥ دقيقة ، تجر بعدها بواسطة محجن حديدى الى خارج الفرن ، عن طريق فتحة تتسع للحد الكافى عملت فى أحد جوانبه ، ولا يتم أبعاد هذه الآتية عن النار إلا بشكل تدريجى مع تبريرها فوق حاجز يقع قريباً من النار ، لكه لا يتلقى الحرارة إلا عن طريق الفتحة المطلة على مر القنينات .

وتمكث كل طريحة أربعاً وعشرين ساعة ، أى أن المادة لكى

تنصهر تستغرق اثنتى عشرة ساعة ، ثم تستغرق عملية نفخها بعد ذلك نفس المدة .

ونائج هذا العمل هو ماينبغى ان نتوقعه من عمل يتم انتاجه بادوات غير متطورة ، وعلى يد عمال قليلى المهارة ، ويأتى سمك القنينات غير متساو بدرجة كبيرة ، وهى كلها على وجه التقريب مشروخة بسبب تبريدها الذى يتم بشكل شبه فجائى ، وليس من النادر أن نرى قنينات ياكلها تسقط من تلقاء نفسها مفتحة ، بل قد يتم ذلك وهى ما تزال بعد فوق الحاجز ، ويقدر عدد مايتحطم منها بنحو العشر ، سواء اثناء عملية الصنع أو فى اثناء نقلها الى خارج المصنع أو كذلك عند دهكها بالطين ، وتجمع بعناية كل هذه الشقوق . لتضاف الى شقوق القنينات التى تم استعمالها ويلقى الجميع فى فرن الاتصهار .

ولا تعود هذه القنينات على الصانع بعد دهكها بالطين بشكل تام الا بـ ١٠ الى ١٥ مدينى أى بنحو ٣٥ او ٥٠ سنجيا ، اذ تساوى كل ٥ فرنكات ١٤٢ مدينى .

عن تلطيخ القنينات بالطين

لكى يتم استخدام هذه القنينات ، لابد أن تلطيخ بطبقة سميكة من الطين ، ويؤخذ هذا الطين من أرض مزروعة ، ويعجن فى حفرة ثم تضاف اليه كمية كبيرة من سيقان الكتان المهروسة بعد تخليصها من الجزء الأكبر من مشافة الكتان التى تظل عالقة بها والتى تكون بمثابة عائق فى العملية التى نحن بصدها .

ويتم هذا الطلاء أربع مرات ، ولكى يتم حدوثه ، يؤتى بالقنينة أولا الى حافة الحفرة ، وتوضع بحيث تكون مفتحة الى أسفل وفوق طبقة من الرماد المحمى ، عملت فى وسطه فجوة تكفى لاستقبال رقبة القنينة ، ويمر العامل فى البداية بتاع القنينة الذى يكون هو الأعلى ، بالاضافة الى أنه اقل اجزاء القنينة سمكا ، ليضع فوقه طبقة من الطين يصل سمكها الى نحو ١٢ الى ١٢ مم ، ويتم ذلك دون تناسق ، وبعد هذا ترفع القنينة وتوضع فوق الأرض فى نفس الموقع حتى تجف فيه ،

الشمس ، وعندما يصبح الطين جافا بشكل جيد ، تحمل القنينة مرة أخرى لتكون قريبة من حفرة الطين وذلك لطلاء الجزء العلوى ، وتوضع فى هذه الحالة فوق قاعها وبذلك تكون رقبتهما الى أعلى ، ويغطى بالطين كل الجزء الذى يبقى مكشوفًا بعد العملية الأولى فيما عدا رأس كرة يبلغ طول تطرها ١٩ الى ٢٠ سم ، بحيث تكون الرقبة هى المركز ، ولابد أن يظل رأس الكرة هذا عاريا (أى غير ملطخ بالطين) ، وعندما يجف هذا الجزء الجديد من الجلاء الطينى ، تؤخذ القنينة مرة ثالثة ثم رابعة لتحصل على طبقة ثانية من الطين ، تثبت بها بالطريقة السابقة نفسها ، وتستغرق كل خطوة نحو دقيقتين الى ثلاث دقائق .

وعندما يتم طلاء القنينات ، فانها تصبح متينة ، ويمكن الاحتفاظ بها فى المخزن لوقت طويل على هيئة اكوام ، تتكون كل كومة منها من ثلاثة صفوف ، واذا ماحدث حادث طفيف ، كأن تنقلب أو تتحطم رقبتهما ، فإن القنينة لاتعد تالفة لهذا السبب ، بل يعالج الأمر بأن توضع على الثقب قطعة من الزجاج تغطى بالطين ، فاذا حدث هذا الثقب فى رأس الكرة (غير المطفى) فيمكننى بلصق شقفة من الزجاج اكبر قليلا من الثقب المشار اليه عندها توضع القنينة فى الفرن ، وحين تتكاثف الاجزاء الأولى من ملح النوشادر ، نرفعان ماتثبت هذه الشقفة على النحو المطلوب .

ملء القنينات

لا يتطلب ملء القنينات اتخاذ أى احتياطات خاصة ، وإنما يكتفى بتنظيف نصف الكرة العلوى بعناية ثم ندخل السناج الى القنينة بعد ذلك ، ولا يترك بها من فراغ الا مايكفى لتكون لب الملح الذى لابد أن يملأ القنينة حتى أسفل الرقبة بنحو أربعة سنتيمترات عندما يستخدم السناج الغنى بالملح ، ولاقل من ذلك قليلا عندما يكون السناج اقل ثراء به ، وفى الحالة الأخيرة يقل كذلك اتساع نصف الكرة الذى لايطلى بالطين .

ويهب العامل القنينة عند ملئها بحرص وذلك لضغط السناج ، ولكى يتكون له فى جزئه العلوى سطح افقى مستو .

وبعد ان تملأ القنينات على هذا النحو ، توضع بعد ذلك فى الفرن ، الذى نقدم فيها يلى وصفا له :

(وصف مصر - م ٢٠)

عن قرن التصعيد

يتكون هذا القرن من أربعة جدران رئيسية يبلغ سمك الواحد منها ستة ديسيمترات ، تترك بينها فراغا مربع الشكل يبلغ طول ضلعه نحو المترين . ويبلغ ارتفاع هذه الجدران نحو ١٣ ديسيمترا فوق أرضية المصنع ، ومع ذلك فحيث أنها تبنى حول حفرة يبلغ عمقها سبعة ديسيمترات فإن ارتفاعها الفعلى يبلغ فى إجملة المترين على وجه التقريب ، وهناك باب يقع عند الواجهة الأمامية ، ويستخدم لادخال الهواء والوقود ولاخراج الرماد .

وفى العمادة ، فإن جدارى الجانبين لا يحتفظان بكل متحكمهما ، بل هما يرتقان بشكل تدريجى مع ارتفاعهما ، فى حين تظل الواجهات الخارجية على نفس حالها ، فى وضعها الرأسى بطريقة يصبح معها القرن ٢ من داخله ، وفى جزئه العلوى ، فى شكل متوازى أضلاع يبلغ طوله (فى اتجاه ٢) من ٢٨ الى ٢٩ سم ، ويبلغ عرضه (فى الاتجاه الآخر) ٢٠ سم .

وتتكء على الجدارين الجانبين ثلاث تقويسات ترتفع فى شكل عقد كامل ، ويبلغ سمك الواحدة منها نحو ٢٢ سم ، وتبنى موازية للجدران الأمامية والخلفية ، وهى تنقسم نصف القرن الى أربعة مقاطع متساوية تظل فارغة ، ويحمل ظاهر هذه التقويسات جدارا صغيرا ، له السهك نفسه ، ويمتد بشكل أفقى الى نحو أربعة ديسيمترات تحت القبة العليا للجدران الأساسية ، ويشكل الجداران الأمامى والخلفى ، ولهما نفس الارتفاع ، تراجعا الى داخل القرن ، وتخصص هذه التقويسات مع جدارى التراجع دعائم للقنينات عند المقاطع الفارغة والتى تحصل عن طريق هذه المقاطع الفارغة نفسها على تأثير حرارة الفرن ، أما البروز الذى يتجاوز الأربعة ديسيمترات فى ارتفاع الجدران الرئيسية فوق التقويسات فيشكل سورا يحيط بكل القنينات الموضوعة فوق القرن (١) .

ويصنع كل هذا المبنى من طوب يلتصق ببعضه البعض بقليل من طين عادى ، معجون بالماء ، ومخلط بنسبة تقرب نحو الربع من حجمه ، بالمالح البحرى (٢) .

(١) انظر الأشكال ٢٠ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٣ من اللوحة الثانية من الفنون والحرف ، مع شرحها .

(٢) تعد إضافة الملح البحرى الى « المونة » ممارسة شائعة فى مصر ، وهو أمر لم نستطع الوقوف على تقدير فوائده .

ولكل مصنع فى العادة بضعة أفران من هذا النوع ، وهى ببى مى صف واحد أو فى صفين ، حسبها يسمح بذلك المحل ، وتضم هذه الأفران فواصل مشتركة ، لتقل المبنى كله بعد ذلك سقيفة كبيرة ، تغطيها فى معظم الأحيان سقف النخيل .

صف القنينات فوق الفرن

توضع فوق كل فرن ، بصفة عامة ، أربع وعشرون قنينة ، بحيث يتكون كل صف من ست قنينات ، وتوضع هذه متقاربة مع بعضها البعض تقريبا شديدا ، ولكن دون أن تتلامس ، ويحرص العمال كذلك على ابتعادها عن الجدران ، وعن التقويسات التى تمسدها ، وذلك بوضع قطع من الرماد المتماسك فيما بينها .

وبعد أن توضع القنينات ، تملأ الفراغات التى تتركها فيما بينها ، أنصافها العلوية . بقطع كبيرة من الرماد ، تغطى بقطع أقل حجما ، لينتهى الأمر بوضع طبقة من الرماد الناعم تملأ لتبلغ قاعدة رتبة القنينة ، كذلك يراعى أحداث فتحة يبلغ قطرها نحو الديسمتر ، فى كل واحدة من الزوايا الأربع للفرن ، تستخدم كمخفئة .

وتستغرق هذه العملية ، بدءا من ملء القنينات . حتى اشعال النيران ، نهارا بأكمله .

تشغيل النيران

عندما يتم اعداد كل شيء ، على النحو الذى انتهينا من بيانها ، تلقى فى الفرن — وهو لا يضم أسياخا ولا مرمدة (مكان لاختزان الرماد) — كمية من الأفراس تكفى للملء مايقرب من نصف سمته ، وبعد ذلك توقد النار فى الجزء المجاور للباب ، ويمتد الاشتعال ببطء ليشمل كل المساحة ، ثم يتوغل تدريجيا حتى يبلغ القاع ، وعندما تشتعل كل الكتلة ، يقلق الباب بشكل يكاد يكون تاما ، ويلاحظ أنه قد بدء فى سده بالطين قبل أن يدخلوا اليه الوقود ، وبهذه الطريقة لاتنتج سوى نار ضعيفة للغاية ، تتوغل فى بطء فى الآنية التى يتم تصعيد (ما بها من سباج) ، ولا

ينزع هذا السد الطينى لباب الفرن الا عندما تصبح من الضرورى زياده النيران ، وحينئذ يضيفون حسب الحاجة وقودا جديدا .

ولا توقد النار فى الفرن الا عند بداية الليل ، وحيث تستغرق عملية التصعيد ستين ساعة فانها لا تبلغ نهايتها ، على هذا النحو ، الا قرب صباح اليوم الثالث ، وعندئذ يتم استخداج لباب الملح فى النهار ، وهذا انسب عما لو اضطروا لفعل ذلك خلال الليل .

ولا تبدأ الحرارة فى الارتفاع قليلا الا قرب نهاية الليلة الاولى ، وفى هذه الفترة تصاعد من القنينات كمية هائلة من الأبخرة الرطبة والقائمة ، مختلطة بكميات النوشادر ، ولا يستطيع أى امرئ ان يظل للحظات فوق الفرن الا بشق الأنفس ، وبرغم ذلك نجد عاملا عليه ان يصعد كي يحطم قشرة ملح البارد ، التى تتكون على السطح العلوى للسناج ، وحيثا قريبا من منشأ رتبة القنينة ، اذ قد تؤدي هذه القشرة ، باغلاقها كل المنافذ على الأبخرة ، الى اغلاق كل المسارب ، مالم يحطمها العامل بمسبار حديدى ، عندما تزيد صلابتها لاكثر مما ينبغى .

وعند نحو منتصف نهار اليوم الاول ، يصبح دخان القنينات ابيض اللون ، كما يقل هذا الدخان بشكل محسوس ، برغم ان النيران تكون قد بلغت عندئذ اقصى درجة تتطلبها العملية ، وهنا يكون السناج قد تخلص من الرطوبة ومن الأجزاء الدهنية التى يحتوى عليها وتكشف اجزاء القنينات التى لم تطل بالطين والتى كان يغطيها الرماد حتى ذلك الوقت . وتؤدي البرودة التى تلامس انصاف الكرات الى تكون جزء من الملح المتصاعد والى ان يتكثف ، وان كان جزء كبير منه يظل هائما فى الجو على شكل بخار ابيض ، وفى الحقيقة فان لباب الملح لا يبدأ فى التكوين الا بدما من هذه اللحظة بعد ان تكون قشرة السناج قد تبخرت فى جزء كبير منها بفعل الحرارة بمجرد ان تكون هذه الحرارة قد اختزنت ككتلتها .

وفى اليوم التالى ، عند الصباح ، يتحسس رئيس المصنع ما ان الملح قد اكتسب صلابته المطلوبة ، وذلك بان يطرق فوق انصاف الكرات بضربات خفيفة ، وفى حالة تماسك الملح تكسر رقاب القنينات ولكن بدون انتزاعها .

وعند مساء اليوم نفسه ، تفحص مرة أخرى حالة لباب الملح ، فإذا وجدته جيد التماسك ، فانه يكسر القنينات دون أن ينتزع قطع الزجاج كذلك ، فإذا ما صدر عن القنينة صوت يفيد بأنها جوفاء ، ينتظر العامل لبعض الوقت حتى يصدع الزجاج . وعلى الرغم من هذه الاحتياطات ، فكمثرا ما يحدث أن تؤدي الأبخرة التي تتكون في منتصف كتلة السناج الى انحباس مسارب الأبخرة تحت لباب الملح .

وتد لاحظ المسيو لوروج أن رائحة لحمض الكبريتيك تنبعث قوية عندما تكسر القنينات .

وتنهي عملية التصعيد عادة عند نحو صباح اليوم الثالث ، ومع ذلك فإذا لوحظ - بعد أن يتم اخراج عدة لبابات - أنها ليست بالقدر الكافي (من التماسك) فان العمال يبدأون عملية تسخين أخرى لبضع ساعات ، مع اضافة الوقود .

وعندما يتبين ان العملية قد اكتملت بشكل تام ، يبدأ العمال في انتزاع ملح النوشادر ، ولكي يتم ذلك تحطم القنينة اسفل كتلة الملح المصعدة مباشرة ، وتنتزع أنصاف الكرات بدون مساس بالجزء الباقي ، ثم تلقى كمية من الماء البارد على اجزاء الزجاج التي تبقى ملتصقة بلباب الملح لتتحول الى شظايا ثم تنتزع هذه بسهولة ، ولكي تستبعد المواد السوداء التي تكون بمثابة وساخات عالقة بسطح الملح الأبيض يضطر العمال احيانا لاستخدام بلطة صفيرة ، معقوفة وحادة ، أما اذا كانت درجة التصاقها قليلة ، فيكتفى بمسحها ، أما اذا كانت تشوب الملح بقع صفراء أو سوداء فان العامل يزيلها بقليل من الماء أو اللعاب ، واذا حدث أن ظهرت بلباب الملح اجزاء أقل تماسكا ، فانه تضغط قبل أن تبرد بضربات مطرقة .

ويزن لباب الملح الذي يستخرج من كل قنينة ، في العادة ، اربعة أو خمسة أرطال .

ويعتمد بهاء ملح النوشادر ، كما تبيننا نحن ذلك جيدا ، على صنف السناج وطريقة تشغيل الثيران ، وهم يصنفون الملح ، تبعاً لدرجة بياضه الى ثلاث درجات ، وان كان الفرق بين هذه الدرجات الثلاث ليس قاطعاً .

لقد يخول دون وجود تقديرات تعسفية ، واكثر هذه الدرجات نصاعة ، وهو مليسومونه المكرر ، يستخرج من المواد التى تظل فى وسط القنينات عندما لا يكون التصعيد قد تم بشكل مطلق ، وهو مايحدث كثيرا . اما المواد التى يطلون عليها اسم هدارى - أو حدارى - او تلك التى يسمونها اولاد ، تبعا لما يذكر المسيو لوروج ، فهى كرات بالغة التماسك تتكون وسط الرواسب السوداء والقابلة للتفتت التى تملأ القنينات ، وهم يحرصون على انتزاعها مباشرة بعد استخراج الملح ، وتصب فوقها على الفور كمية ضئيلة من الماء البارد لايقاف الأبخرة الوفيرة لموريات النوشادر التى تصدر عنها ، ونادرا ماتستخلص هذه المادة نقية ، اذ هم يخلطونها فى العادة بنسبة الثلث مع سناج جديد ، ويعتقد العمال أن هذا الخليط يعطى كمية اكبر من الملح عما لو صعد هذين العنصرين منفصلين . وبإذابة المواد الملحية التى يحويها هذا الهدارى - أو الحدارى - نحصل على سائل به نسبة عالية من الحديد ، ومن الممكن أن يؤدي خلط هذه الكرات بسناج جديد يحتوى على كربونات النوشادر الى تولد كمية اكبر من موريات النوشادر . ومع ذلك فمن غير المحتمل أن تكون هذه الزيادة محسوسة جيدا .

وتستعمل الرواسب القابلة للتفتت بمجرد ملامستها للهواء ، وهى تفقد لونها الاسود بفعل احتراق الكربون ، متخذة اللون الرمادى أو النحاسى الفاتح ، وترمى هذه المواد ولا يحتفظ إلا بفتات الزجاج التى يمكن صهرها مرة أخرى ، وترمى معه الأجزاء التى تحملت أقصى درجات الحرارة لأنها تكون قد ذابت والتحمت بالطين .

ويعطى السناج فى المتوسط نحو ١/١ وزنه من ملح النوشادر ، اما اذا أخذنا فى الاعتبار تلك الكمية الهائلة التى تذهب بحداء فى الهواء خلال عملية التصعيد ، وهى كمية كبيرة لحد أنها تظل تملأ أجواء المصنع على الدوام خلال هذه العملية ، بخدان بالغ الكثافة يكتفى لتحريك سنعف النخيل الذى يشكل السقيفة ، وكذلك لتغطية الملابس برماد وفير من موريات النوشادر ، فلسوف نلمس بوضوح أنهم لا يحصلون الا على نسبة ضئيلة من الملح الذى يحويه السناج بالفعل . ويفسل السناج ، وتصعيد الرواسب التى تنتج عن تبخر هذا انفسول ، حصل المسيو لوروج ، فى تجربة قام

بها — للحقيقة — على نطاق ضيق ، على كمية من الملح تساوى نصف وزن السناج المفصول . ومن المحتمل نتيجة لذلك ، أن يصبح بالإمكان أحداث تغييرات مفيدة على الأساليب المتبعة فى مصر .

وتتبع أهم مصانع الملح فى المتصورة ويولاى ، وقد تابعنا تفاصيل هذا العمل فى هذا الموقع الأخير .

وينتج مصنع المتصورة سنويا ، وبه ستة أفران ، نحو ٦٠ الى ٧٠ قنطارا ، وقبل الحرب كان يباع كل مائتى رطل — أى كل قنطار — فى مقابل ١٠٠ بوظقة من ذوات التسعين مدينى .

ويبلغ عدد العمال الذين يحصلون على أجور طيلة العام ستة عمال ، ويستخدم بالإضافة اليهم ، تبعا للحاجة من ١٥ الى ٢٠ عاملا يجوبون القرى لشراء وجمع السناج (١٠١) .

(١٠١) انظر الباب الثانى ، الفصل الثامن ، ص ٢٢٧ ، الزراعة والصناعات والحرف والتجارة من تأليف المسيو جيرار ، وهو المجلد الرابع من الترجمة العربية الكاملة لوصف مصر . « المترجم »

صناعة دبرج ارجيلوؤ

بوديه ،

« العنوان الأصيل للدراسة هو : دراسة موجزة عن تجهيز
الجلود فى مصر ، تأليف بوديه ، كبير صيادلة جيش مصر ، وعضو
المجمع المصرى ، والحائز على وسام الشرف » .

من المعروف أن من تجهيز الجلود يعود إلى عصور ضاربة في القدم، وأن الناس في كل مكان ، وحتى من قبل أن تخطر ببالهم فكرة غزل الكتان أو القطن أو القنب أو زغب الحيوانات لصنع المنسوجات منها ، قد استخدموا الجلود كإدوية لهم وفي عدد لا حصر له من الاستخدامات الأخرى .

كذلك ، فنحن نعرف أن الناس منذ عصر موسى كانوا بالفعل يصبغون الجلود باللونين الأحمر والبنفسجي، كما نعرف أن مكتبة برجام (١) في عهد آل أو مينوس (٢) Eumènes كتبت تفص بالكتب المؤلفة عن جنود الرقوق ، ولابد أن نستنتج من ذلك أن الفن الذي يهتم بأعداد الجلود، كان في ذلك العصر متقدما لدرجة بدأ البحث معها عن التافع والمناسب منه .

ومع ذلك فمما آلت مصر إلى أيدي المسلمين ، نكس هذا الفن إلى طور الطفولة ، حيث تضاعف في هذه الأيام إلى مجرد أساليب بدائية ظلت على قيد الحياة بفعل التقليد ، باعتبارها تراثا موروثا ، تنفذ بشكل رديء بالغ الخشونة ، وإن كانت هذه الصناعة مع ذلك تنهض على أسس نفس المبادئ والتي نعمل نحن على أساسها ، والتي طورتها أوربا ، وبالإمكان أن نتعرف على ذلك إذا القينا نظرة عابرة على أساليب المصريين وكذلك على أساليبنا (١) .

(١) مدينة إيطالية تقع في سهل لباردي (المترجم) .

(٢) وهم ملوك برجام وقد حكم أو مينوس الأول من ٢٦٣ إلى ٢٤١ ق.م. والثاني من ١٩٧ إلى ١٥٩ ق.م. وكان متحالفا مع الرومان (المترجم) .

(١) قد يكون بمقدورنا أن نظن أن هؤلاء الذين اخترعوا في الأصل أساليب فن الدباغة كانوا يعرفون ، قدر ما نعرف ، طبيعة جلد الحيوانات، كما كانوا يعرفون كذلك مثلما نعرف ، أن العصارة اللامفاوية التي يكون الجلد متشربا بها ، بخلاف الدم، تتكون من مادتين متميزتين لابد أن نستخلص (أو نستبعد) أحدهما ، وهي جيلاتينية صرف، أما الأخرى ، وهي نسيج ليفي غير قابل للذوبان في المياه ، فلا بد لها ، في نفس الوقت أن تحصل في جزء كبير منها على تغيير لتصبح كما نقول نحن شائطة ومنكشمة ومتهبجة ، لتتحب بعد ذلك بالمادة الدابغة .

فن الدباغة

يعنى دبغ الجلود عند المصريين ، كما يعنى عفننا ، أن نشبعها بعنصر يسمى *tannin* (*) ، وتوجد هذه فى النباتات الخضراء (وتسمى القابضة ، أى التى تجعل انسجة الجلد تنقبض ، فيقتل الأعراس أو النزف) وباتحاد هذا العنصر مع الألياف التى تشكل نسيج الجلود ، فإنه يجعلها تتخذ حالة نصف هيلاتينية ، بحيث ينتج من ذلك جسم جديد أشد صلابة ، وأكثر مرونة (غير قابل للكسر) وأقل قابلية لنفاذ المياه منه ، كما يكاد يكون غير قابل للطف .

وقبل أن ندبغ الجلود يقتضى الأمر أن نغسلها أولا ، ثم نكشطها ، أما لكى ننتج ما نطلق عليه فى أوربا اسم الجلود السكيفة أو السمكية ، فلا بد أن نقوم بنفخها .

وفى مصر ، كما فى كل البلاد ، تعنى العملية الأولى (وهى الغسيل) أن نغمر الجلود وأن ننقعها وأن ندوسها وهى فى مياه جارية ، وأن نجعلها ترشح وأن نبسطها فوق حامل ثم نغسلها مرة أخيرة حتى نتخلص تماما من وشلها (أو نضحها) ومن دمائها ، ومن الوساخات التى تراكمت عليها فى الزرائب أو فى المذبح حتى تصبح مثشبة بالماء .

أما العملية الثانية ، وهى الكشط ، فنقتصر فى مصر على واحدة من خطوات عدة تلجأ إليها أوربا ، ويتم بمقتضاها وضع الجلود فى محلول الجير حتى يمكن انتزاع زغبها (أو شعرها) بسهولة ، وحتى يمكن للعامل أن يزيله ، بينما تكون الجلود معلقة على الحامل ، بواسطة سكين دائرية الشكل ، لسكتها غير قاطعة .

وتكتفى أوربا بطريقة الكشط بالجير بالنسبة لجلود البقر والمجول ، وهى الجلود التى تخصص لتصبح جلودا خشنة ، ويكتفى بها فى مصر كذلك بالنسبة لجلود الجاموس والثيران ، ذلك أن المصريين كما هو معروف لايسعون أبدا لكى يصنعوا من جلود هذه الحيوانات جلودا سمكية أو كفيفة . أما فى أوربا ، حيث يرغب الناس فى مثل هذه الجلود ، وفى أحسن شكل

(*) وهى مادة قابضة تؤخذ من قشر البلوط أو العنصره أو غيرها ومنها جاءت كلمات *tanner* و *tanneur* و *tannée* بمعنى دبغ ودابغ وذبل المادة الدابغة الخ (المترجم) .

يمكن ، فانهم يفضلون ، للوصول بالجلود الى هذه الدرجة من الجودة ، كشط جلود الحيوانات الكبيرة وذلك بعد أن يغمرها في سائل لاذع مثل منقوع الشعير أو مصل اللبن أو عصير الدباجة أو في الناتج المائي والحامض لتقشير الفحم الحجري والتراب (※) أو في ماء أذيب به بعض من حمض الكبريتيك ، أو بعد تعريضها لدرجة معينة من التخمر ، ويتم ذلك بطيها وقد رشت بالملح أو بدفنها في الزباله والفضلات الحيوانية أو بحبسها في قبو ، تتعرض وهى في داخله لنار ناتجة عن احتراق ثقل الدباجة تكون نصف جافة ونصف رطبة ، وتنتج درجة حرارة تتراوح بين ٢٥ و ٥٣. وتحدث دخاناً مشبعاً بالبخار يخترق مسام الجلود ، ويتخللها ويجعل شعرها أقل التحاماً بها ، وذلك بدون أن يثقلها أو يؤثر فيها هي لأكثر مما ينبغي .

وعندما تتم عملية السمط (إزالة الشعر) بوحدة من هذه الطرق ، تغسل الجلود وتكشط (أى تزال اللحوم العالقة بها) ، وعندئذ ، وهذا هو ما يحدث في مصر ، تصبح الجلود ، بكل أنواعها ، معدة للدبغ ، في حين نزل الجلود ، التي تخصصها أوربا لإنتاج ما يسمى بالجلود الكثيفة أو السميكه ، في حاجة لأن تمر بعملية ثالثة تسمى بعملية النفخ ، وتحدث هذه إما بواسطة الجير ، إذا كان الشكط قد تم بهذه الوسيلة : (أى باستخدام محلول الجير) ، وإما بأية وسيلة من تلك التي اتبعت لتنفيذ عملية الشكط ، إذ يمتلك الدباغون في هذه البلاد ، لهذا الغرض حفرات جير يسمونها المظننة Ploins أو أحواضاً توضع بها المحاليل اللاذعة أو الحمضية ، تتنوع درجات قوتها (أو مفعولها) ، يمررون فيها على التوالي تلك الجلود الى أن تكتسب درجة الانبساط أو التمدد المناسبة .

وتوجد لدى الأوربيين ثلاث طرق رئيسية يلجئون اليها في عملية الدباجة ، فاما أن يبسطوا الجلود « على الناشف » داخل حفرات ، فوق طبقة من لحاء البلوط تحولت الى مسحوق بواسطة الرحي ، وأن يجددوا ذلك ثلاث مرات خلال ١٥ الى ١٨ شهراً ، مختصرين مع ذلك ، وفي بعض الأحيان هذه العملية ، فيعتمد بعضهم الى تسريب قليل من الماء شيئاً

(※) وهو تراب عضوى قابل للاشتعال ، يتكون من التحلل البطيء لبعض النباتات الطحلبية .

فشيئا داخل هذه الحفرات ، فى حين يعدد آخرون ، يريدون أن يوغروا على أنفسهم فى الوقت نفسه مشقة ائلاف الحفرات حين يستبدلون بالماء محاولات من الدبغة بالكمية التى كان من الممكن أن يستخدموها ، الى تقديم (استخدام) القشرة الثانية والثالثة من ((لحاء البلوط)) بشكلها الطبيعى (بدون تحويلها الى مسحوق) .

واما انهم يخطون الجلود بشكل تتحول معه الى اجولة يملأونها بالماء والمادة الدابغة ، ثم يغمسونها فى أحواض تحتوى كذلك على كمية من المادة الدابغة المذابة ، وتستغرق هذه الطريقة ، والتي يسمونها Chippage (*) مدة شهرين .

واما انهم — اخيرا — يدبغون جلود الأبقار فى خلال بضعة أيام ، وجلود الضأن فى خلال بضعة ساعات وذلك بأن يغمسوها منعزلة (أى كل جلد بمفرده) فى حوض يحوى محلولاً قويا من المادة الدابغة .

لكن المصريين ليست لديهم سوى وسيلة وحيدة لدبغ جلود الثيران والأبقار والجمال والجاموس والماعز الخ ، بيدأونها بتغطية الجلود وهى لينية ، مبطوطة ومكشوفة ، بخليط من الملح ومسحوق حببات الخردل والسنط ، ثم بعد ذلك توضع ، وتنفض ، وتداس أو تهرس لعدد من الأيام تزيد أو تنقص تبعا لحجم الجلود وسمكها ، ويتم ذلك كله فى ماء انيبيت فيه كمية مناسبة من نفس هذه المساحيق الملحية والقباضة .

وعندما تخرج الجلود من أحواض النقع هذه ، تبسط وتجفف ، ويدخل بعضها وهو ما يزال على هذه الحالة فى طور الاستعمال ، فى حين يمر بعضها الآخر بعملية التطرية أو التليين .

(*) الفعل Chiper فى اللغة الفرنسية يعنى خطف أو دبغ ، لذلك فقد يعنى هذا اللفظ الدباغة الخاطئة : (المترجم)

فن تطرية أو تليين الجلود

وتعنى هذه الخطوة اعطاء المرونة للجلود التى جعلتها عملية الدباغة يابسة ، وتمر كل الجلود التى تخضع لهذه العملية بين يدي « المطرى » ، وهو يعمدها لهذا الأمر عن طريق تجهيزات مختلفة تتناسب مع الأغراض التى تستخدم فيها هذه الجلود .

ولنأخذ جلود البقر على سبيل المثال ، ان العامل يعيد لهذه الجلود رخاوتها عن طريق مياه يسمى لأن تتشربها مع وطنسه الجلود وعركها بالأقدام ، ثم يعلقها فوق حمالة ويكشطها ويسوى حوافها ، ثم يجففها ويبسطها على نضد ، ويصب فوقها من ناحية الباطن (أو اللحم) زيتا يملكه بيده ، ويفعل نفس الشيء من ناحية الوجه (أو الشعر) وان كان مريضه هنا من زيت أقل كثيرا مما وضعه في الناحية الأخرى ، ثم يعلق هذه الجلود حتى تتشرب هذا الزيت وبعد ذلك يدهسه ثم يغمر بالزيت من جديد ثم يدهسه أو يطؤه مرة أخرى ، ثم يزيل هذه الشحوم بواسطة محلول خفيف (غير مركز) من النطرون ، يضعها على وجه الجلد (أى الجهة التى بها الشعر) ، وذلك بقصد اعدادة لى يأخذ اللون الأسود ، الذى يمنحه إياه على مرتين ، بواسطة محلول يتكون من اثرية حمض الكبريتيك ومسحوق ثمار السنط ، داهسا الجلد في كل مرة ، وبعد ذلك يعالج عيوبه ثم يضع طبقة من الزيت على وجهه .

أما الجلود المستعملة في سن أمواس الحلاق المصرى فتصنع من سيور من جلود الثيران أو الجلبوس ، المذبذبة والتي تليين بعد ذلك في الزيت ، وتتقع هذه السيور لمدة ثمانية أيام في زيت الكتان ، ثم لمدة ثمانية أيام أخرى في زيت الزيتون ، ثم تداس بالأقدام ، وتلف حول نضد كى تكتسب المرونة المطلوبة ولكى تتشبع بالزيت .

لكننا نجهل ما ان كان هذا الصانع يستخدم في بعض الأحيان ، بدلا من الزيت ، الودك (شحم الأمعاء) أو الشحم ، اذا ما أراد اعداد الجلود الناعمة أو المستولة التى يحتفظ لها بلونها الأصهب — ان كان حقا يعرف ذلك ، وما ان كان يعطى لجلود الأبقار والمجول ، مثلما يفعل دباغونا ، اللون الأحمر ، مقترنا من نفس أساليبنا وخطواتنا ، وذلك بأن يعالج

هذه الجلود بالشبة ، فى الحالة التى تكون عليها عند صبغاتها باللون الأسود ، ثم بأن يدوسها وهى فوق طبقة الشبة ثم بأن يصبغها بخلاصة خشب البرازيل او خشب الغرنابوك موضوعة فى مياه الجير ، ثم بأن يجففها وأن يصفلها قبل وبعد غمرها بالزيت ، وبعد ذلك بأن يضع على المصفاة تلك الجلود التى يريد أن يكون الحبوب على وجهها (يجعلها محببة) ، ومع ذلك فليس العامل المصرى هو الذى يجهز الجلود التى تصنع منها ، فى مصر ، القرب التى تستخدم هناك اما لحمل مياه النيل الى بيوت الاهلين ، واما لنقلها خلال الاسفار على ظهور الجمال ، واما لاحتواء العسل الأسود القادم من الصعيد ، وكذلك الزيت وزيت الزيتون والعسل الأبيض ، أى هذه السلع القادمة من تونس ومن مدن أخرى فى بلاد البربر ، اذ تصنع هذه الجلود فى مكة وجدة ، ولا يفعل المصريون سوى أن يخطوها ليصنعوا منها قريهم ، اما القرب بالغة الضخامة ، والتى لابد من حملها فوق ظهور الجمال ، فتصنع من جلود الثيران ، وتستخدم فى صنع القرب الأثقل حجبا جلود الماعز والتبوس ، وتحتاج هذه وتلك ، كى تعبرا طويلا لأن تمرا كل عام مرتين على الأقل ، بالعملية الآتية :

عندما يلاحظ أحد البسائين ان قريته قد اعترتها الاتهك ، فإنه يعلقها مع ابقاء منها مفتوحا ، فتجف ، وعندئذ يدخل فيها خليطا من القطران وزيت الزيتون ، يبسطه بعناية بيده فوق نصف سطحها ، من داخلها ، ثم يقارب بين نصفيها ويدوسهما معا كى يتخللها هذا الخليط ، ثم تترك هذه القربة فى النهاية معرضة للشمس والهواء حتى تنتشر كل القطران الذى اعطى لها ولدرجة لاتتلوث معها الأصابع بالقطران عند لمسها .

وتعمر قربة ما ، بهذه الوسيلة ، نحو خمس الى ست سنوات ، مع استعمالها يوميا .

وتوجد لدى المصريين كذلك ، بقصد اختزان الماء ، آنية صنعت بدرجة لا بأس بها من الحذق ، حتى أننا ظنناها ، دون أن نستطيع التاكيد من ذلك ، مماثلة لآنية صناع الاعمدة لدينا ، وتصنع هذه الآنية من جلد مقل فى الشمع ، وان كان ذلك يتم بقدر اقل من العناية ، برغم هذا .

ولدى المصريين كذلك جرار تكاد تكون من نفس الجلد ، لكنها صنعت على نحو خشن بعض الشيء ، ويستخدمها تجار الزيوت لاحتواء الزيت الذى يبيعونه بالقطامى .

فن صناعة جلود السخيتان (*)

يصنع المصريون الجلود التى يخصصونها لصنع مايسميه الناس « بالزكوب » بأكثر قدر من العناية والحقق ، وهذه هى جلود التيوس والخراف والماعز .

وتمر هذه الجلود على التوالى ، بعد معالجتها بالجير ، وبعد ان تكشط وتشدب بأحواض مليئة بالمياه كى تغمس فيها ثم تغسل وتُداس بالأقدام ، وبعد ذلك تكشط وتغسل ، ثم يكشط وجهها بشكل عكس ، وتُداس بالأقدام ، ويسوى وجهها باتقان ثم تعلق كى يتساقط ما بهىا من ماء .

وبعد ذلك ، ولكى تتم تطرية الجلد ومطه بعد ان ايبسه الجير بعض الشيء ، يوضع فى نقيع مغلى من زيل الحمام حيث يدلك به بقوة ، وحيث يترك لعدة ساعات ، ومن ثم يغمس ، الواحد بعد الآخر فى محلول من نقيع العلفصة ومسحوق ثمار السنط ، وبعد أن يترك منقوعا فى هذا المحلول لمدة تتراوح بين ٢٥ و ٣٠ ساعة ، يداس بالأقدام لمدة ساعتين .

جلد السخيتان الأحمر

عند اخراج الجلود التى يراد اعطاؤها اللون الاحمر من النقيع الذى استخدم فى دباغتها ، توضع لمدة يومين فى عقد من النخالة ، وبعد غسلها ، تمر بنقيع التين حيث تترك لتعطن وتظل منقوعة لمدة اربع وعشرين ساعة ، وفى نهاية هذه المدة ، يغسل كل جلد ثم يرش بالملح ، ثم يكسونها لعدة ايام ، فاذا ما استشعرت اية بادرة تخمر فانهم يوقفونها بالقاء الجلود فى الماء ثم يغسلونها لسبع او ثمانى مرات مختلفة ، وفى كل مرة تستخدم

(*) وهى جلود الماعز مدبوغة وملونة (المترجم) .

مياه جديدة ، ثم تبرم الجلود (تصنع منها لفافة) وتبسط ، ثم تدهن ثلاث مرات بواسطة قطعة من الاسفنج او كرة من القطن ، على وجهها باللون الاحمر المعد من القرمزية والشبة .

وبعد ان تصبغ الجلود على هذا النحو ، تغسل ، وتبرم ، ثم توضع فى نقيع قابض ، مكوناته هى مكونات النقيع الذى استخدم عند بدء عملية الدبغ ، وبعد ان تبكث الجلود بهذا النقيع وقتا كافيا (١) ، يغسلونها ثم يبسطونها ، وبعد ذلك يدلكون مسطحها « من ناحية الشعر » بيد مندأة بزيت السهمس ، حتى تصبح لامعة ومصقولة .

جلد السخيتان الأصفر

لا تمر الجلود المخصصة لى تصبغ باللون الأصفر قط بنقيع النخالة والتين والملح ، ولكنها توضع مباشرة ، بعد عملية الدباغة الاولى ، فى نقيع ثان ، ومن هناك ، وبعد أن تغسل وتداس وتبرم أو تلف وتجفف بشكل جزئى ، تبسط لتحصل على طبقتين من صبغة صفراء تصنع من سائل هوخلبط من حبوب Avignon والشبة المصحونة ، ولابد ان يحرص العامل عند طبقة من الصبغة أن يطوى الجلد وجها لوجه وان تصف الجلود على هيئة اكوام حتى يتوغل فيها اللون ، وبعد ذلك تجفف الجلود وتسوى من الداخل (من جهة اللحم) ، ثم تصقل من ناحية الوجه بواسطة العصا .

السخيتان الأخضر

يحرص صانع جلود السخيتان المصرية على اخفاء سر اعداد اللون الأخضر ، لكننا نظن أن هذا اللون (او هذه الصبغة) ليست سوى محلول الجنزار (صدا النحاس) مذاب فى مياه حمضية بسبب ما بها من حديدات حمض البوتاسيوم ، وربما اضيف الى ذاك قليل من صبغة النيلة .

(١) يكتسب جلد السخيتان ، فى هذه النقطة الثانية الحبوب التى تصنع جماله الخاص والتى ليست سوى اثر من فعل (الكرمشة) التى تعترى بشرة او ادمة هذا الجلد .

السختيان الأسود

يصبغ السختيان باللون الأسود بعد أن يمر بعملية النقع الأولى ، وذلك بخليط من اترية أملاح حمضية (سلفات الحديد والنحاس وحمض الكبريتيك) ، يطلق عليها بلغة أهل البلاد اسم جاز ، بالاضافة الى العفصة أو ثمرات السنط على شكل مسحوق ، وتكفى طبقة واحدة ، لذلك فلا بد أن يغسل الجلد على الفور خشية أن يحترق بالمصبغة ، وعندما يصبح الجلد جافا ، يدلك وجهه بزيت الكتان (١) .

فن تجهيز الجلود على الطريقة الهندجارية (المجرية)

يقوم الصانع هنا بصنع جلد متين دون أن يلجأ فى اعداده لا الى ماء الجير ولا الى المحلولات أو السوائل اللاذعة أو الحمضية ، ولا الى المادة القابضة (العفصة أو لحاء البلوط) ، وقد يحل الشبة والملح محل المادة الأخيرة ، ويمزج بهذا الجلد كمية هائلة من الونك أى شحم الأمعاء .

أما الأساليب التى تتبع فى هذا الفن فمجهولة تماما فى مصر ، اللهم الا اذا كانت الطريقة التالية تقدم لنا شيئا من التماثل مع هذه الأساليب .

يؤخذ جلد عجل وهو طازج ، ويبسط بحيث يكون الشعر الى اسفل ، ويوضع فوق أرض متربة لأحد الأفنية أو أحد الشوارع (٢) ، ويغطى الجلد بمزيج يتكون من نسب متساوية من الرماد وموريات الصودا منفصلة عن ملح البارود ، ولتأكيد وتسهيل ذوبان أملاح هذا المزيج وإختراته للجلد ، ولكى يكتسب الجلد فى الوقت نفسه نوعا من المرونة ، توطأ الجلود بالأقدام فى البداية ، ثم تترك معرضة للشمس ، ولضغط أقدام المارة وهم يعبرون .

وعندما ينلد المزيج الذى يغطى الجلود أو يتبعثر ، غاتهم بجددونه ،

(١) يقال انهم فى الشرق يستخدمون نبات الرلول ذا الاوراق آسية الشكل (وهو الريحان الشامى) Coriaria فى دبغ الجلود وصبغها باللون الاسود ، كما يقال بأن الجلود تدين لهذا النبات بخاصية تفتوتها ، وان كنا لم نعرف قط ان هذا النبات ينتشر استعماله فى مصر ،
(٢) ليست الأرصفة ولا الأفنية مرصوفة فى مصر (أى أنها كلها متربة)

وعين يصبح الجلد بالغ الجفاف ، يستخدم ، وهو محتفظ بشعره ،
ككواسات فى المدارس أو المساجد (١) .

فن صناعة الرقوق

لنحصر الوسيلة المتبعة عادة فى صنع الرقوق فى وضع سائل كثيف
من الجير المغلى عشية القيام بهذه العملية ، على الجلد وهو منبسط ،
ثم يتم انتزاع الشعر منه بعد ساعتين من استمرار وجود الجير عليه ، وبعد
ذلك يقلب لمدة ساعتين فى ماء الجير ، ويغسل جيدا ثم يبسط فوق
سقيفة ، وبعد ذلك كله يكشط (لانتزاع اللحم والعروق) بعد رشه بجير
مصبوغ ، ثم يغسل وهو فى مكانه بواسطة قطعة من الاسفنج ، ثم
يجفف على الفور ، وبسرعة ، ثم يؤخذ كل جلد بمفرده لى ينتزع لحاؤه
أو سطحه الخارجى بواسطة حديدة قاطعة ، وفى النهاية يصقل ويحدد
علامات يتم القطع عندها ، وبعد ذلك يتم تسيخه لتصنع منه الاوراق .

ويحتل الا يكون المصريون يتبعون هذا الأسلوب بتمامه ، وبطريقة
تفكهم من التزود بالرقوق الجميلة التى يستخدمونها فى الكتابة ، بل
يحتل أنهم لا يصنعون الرقوق التى يستخدمونها فى هذا الغرض وان كان
من المؤكد أنهم يصنعون الرقوق الشائعة ، وتستخدم أنواع كثيرة من
الجلود ، مثل جلود الخيل والصر من أجل صنع الطبول الضخمة التى
تجمل على ظهور الجمال . كما تستخدم جلود الماعز والأيائل السبراء
لصنع الطبول الصغيرة ، وقد رأيناهم يصنعون اقلية غمد
سيوفهم وخناجرهم على شكل رق وليس فى هيئة جلود حصبة (٢) ،
ويصنعون ذلك من جلود أرداف الحمير ، وهم يصبغونها بعد تصبيها بواسطة

(١) لهذا الاعداد المتبع فى مصر بالنسبة لجلود الثيران بعض تشبه
بالاعداد التى يتم عندنا بالنسبة لجلود المعول المستخدمة فى صنع حقائب
الظهر أو حقائب الشغل والتى نسميها المعول ذات الشعر *Veaux & Poils* .
اذ تصفى بماء هذه الجلود ثم تكشط ، وتداس فى الشبة والملح البحري
مرتين مختلفتين ، وبعد ذلك توضع فوق حامل لتفتح وهى نصف جافة
بواسطة السكين المستديرة .

(٢) الجلود المحببة هى نفسها الجلود المرشوشة بمسحوق خبوجب.
الخردل بشكل خفيف .

مُلَقَّاب ينتهى طرفه بنقرة صغيرة ، كما أن غرابيلهم (١) تصنع من سيور رق مصنوع من جلود الجمال والبغال ، كذلك شاهدناهم فى النهاية يستخدمون فى أغراض عدة نوعا من الرقوق يعرفون كيف يعطونه لونا اخضر بالغ الجمال ويبلغ الثبات فى الوقت نفسه .

فن دباجة الجلود الرقيقة

لا يقدم هذا الفن ، بالطريقة التى يتم بها فى مصر أى فرق (١) عن الدباجة كما وصفناها (اللهم فى انه أكثر تطورا ، وهم هناك يعدون الجلود للكتشط ، على نحو قريب مما نفعل نحن فى أوربا ، ثم يملونه ويطرونه بواسطة معجون النخالة ، وبعد ذلك يمررونه فى محلول الشبة ، ويبيضونه عن طريق وضعه فى سائل مغلّى يتكون من دقيق الحنطة وصغار البيض وجزء من محلول الشبة الذى لم يتشربه الجلد ، ثم يجففونه ويشدونّه .

أما الجلود التى يراد لها أن تظل بوبرها أو صوغها فتغسل ، وتسوى حوافها ، وتكتشط ، وتوضع فى عجينة النخالة ، ثم تطلق بالطين وتشبب ، وتغطى من ناحية اللحم بعجينة من الدقيق والشبة وصغار البيض ، وتغسل ، وتبسط ، وتجفف ، ثم تبلل ، وبعد ذلك تطوى طية واحدة ، وترص بعضها فوق بعض ، وتحمل بالأحجار (كتقالات) ثم تفتح لتوضع فوق حمالة ، وتسوى مرة أخرى ، وتجفف بحيث يكون الصوف هو المعرض للهواء ، وأخيرا تشذب .

ويمكن أن نعد جلود الكلاب من بين تلك التى يعدها المصريون بشعرها ، وهم هنا يسلخون الحيوان ، مع الاحتفاظ بالجلد كاملا ، كما نفعل نحن بجلود الأرانب ، ومع ذلك فحيث أننا لم نر هذا الجلد قط وهو مجهز ، وحيث أننا نعرف أنه يتخذ شكل الحقيقة ، وأنهم يستخدمونه ، فى شكله هذا ، فى احتواء الزئبق ، فائنا نرجح أنهم ، بعد أن يشببوه

(١) وهى ليست مثقوبة مثل الغرابيل لدينا بواسطة مجوهر (كسرة مسكون مفتحة) ، وهو أداة لانتزاع قطع (صغيرة) من المعادن والجلود .
.. الخ .

(اى يعالجونه بالشبة) على طريقة الرط (※) ، يربطونه بالزيت بنفس الأسلوب المستخدم فى صنع الجلود الشوازيه .

ملخص

يتضح مما قلناه عن مختلف تجهيزات الجلود فى مصر :

١. — أن المصريين يستخدمون الماء ، ليس فقط لغسل الجلود ، وإنما كذلك للتخلص من الألياف التى تدخل فى تكوينها ، وكذلك لكي يخلصوا هذه الجلود من السوائل الحيوانية القابلة للتعفن ، والتى هى مترعة بها .

٢. — وأنهم يجعلون هذا الماء أكثر فاعلية وأشد نفاذاً عن طريق إضافة الجير الذى يعرفون ماله من خاصية فى منع تعفن الجزء اللينى ، وفى اكتساب الماء صفات تنسبها الى ما يؤدى اليه الجير فن فقد الماء لها به من أوكسجين .

٣. — وأنهم بعد أن يغسلوا ويمطوا ويكشطوا الجلود ، يعرفون على نحو قريب مما نعرف كيف يجعلونها يابسة اما بواسطة المادة الدابئة او من طريق الشبة والملح بل كذلك بمجرد عملية تجفيف بسيطة ، وأنهم يعرفون كيف يكسبونها الرونة ، إما بالتباع أسلوب الدوس وإما بأن يدمجوا بها الشحوم ، كما أنهم فى النهاية يعرفون كيف يصبغونها .

كتب أخرى للمترجم

أولاً : فنس سجل الأدب :

- ١ - المطاربون (مجموعة قصص قصيرة) .
 - ٢ - حكايات من عالم الحيوان .
 - ٣ - المصيدة (مجموعة قصص قصيرة) .
 - ٤ - موتى بلا قبور (مسرحية تأليف جان بول سارتر) .
 - ٥ - السماء تمطر ماء جافا . .
- (رواية تسجيلية تتناول وقائع الوحدة المصرية السورية وانفصالها) .

ثانيا : فنس سجل التاريخ :

- ١ - تطور مصر من ١٩٢٤ إلى ١٩٥٠ . تأليف مارسيل كولب .
- ٢ - فصول من التاريخ الاجتماعى للقاهرة العثمانية . تأليف أندريه ريمون .

ثالثا : الترجمة العربية الكاملة لموسوعة وصف مصر

تأليف علماء الحملة الفرنسية .

- ١ - المصريون المحدثون .
- ٢ - العرب فى ريف مصر وصحراواتها .
- ٣ - دراسات عن المدن والأقاليم المصرية .
- ٤ - الزراعة ، الصناعات والحرف ، التجارة .
- ٥ - النظام المالى والإدارى فى مصر العثمانية .

- ٦ - الموازين والنقود .
- ٧ - الموسيقى والغناء عند قدماء المصريين .
- ٨ - الموسيقى والغناء عند المصريين المحدثين .
- ٩ - الآلات الموسيقية المستخدمة عند المصريين المحدثين .
- ١٠ - مدينة القاهرة - الخطوط العربية على عمائر القاهرة .

رابعاً : لوحات موسوعة وصف مصر :

- ١ - المجلد الأول والثاني للوحات الدولة الحديثة .
- ٢ - المجلد الأول من لوحات الدولة القديمة .

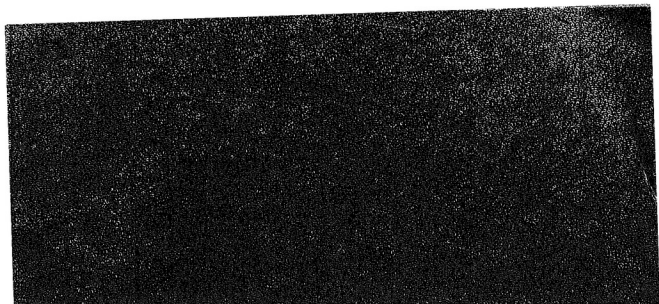
خامساً : من موسوعة وصف مصر :

(دراسات مختارة من الموسوعة فى كتيبات)

- ١ - كيف خرج اليهود من مصر القديمة .
- ٢ - مدينة الإسكندرية .
- ٣ - مدينة رشيد .

تحت الطبع

- مقياس الروضة .
- القاهرة المملوكية .
- بقية مجلدات لوحات موسوعة وصف مصر .
- بقية الدراسات المختارة من موسوعة وصف مصر .



Biblioteca Alexandrina



0232423